

Preisliste Haustechnik/ Conlit® Brandschutz

Preise gültig ab 03.01.2022



Warum Stein von elementarer Bedeutung für unser modernes Leben ist.



Warum der Vulkan unser Markenzeichen ist? Weil er den vulkanischen Ursprung des natürlichen Rohstoffs Stein symbolisiert, aus dem wir unsere Steinwolle-Lösungen herstellen. Vulkangestein ist in nahezu unerschöpflichem Maße als Rohstoff in der Natur vorhanden und ermöglicht uns, hochwertige, langlebige und nachhaltige Produkte für das moderne Leben zu entwickeln, die zur Bewältigung globaler Herausforderungen wie z. B. der Reduzierung von CO₂-Emissionen beitragen.





Die Stärken der Steinwolle nutzen

Sicherheit, Geborgenheit, Zufriedenheit sind elementare menschliche Bedürfnisse. Elementar sind auch die vielfältigen verborgenen Qualitäten von Vulkangestein. Seit 80 Jahren entwickeln wir daraus Produkte, mit denen wir das Wohlbefinden von Menschen steigern. Mit unseren hochwertigen Dämmstoffen schöpfen wir die Potenziale aus, die der natürliche Rohstoff Stein uns allen bietet!



Brandschutz

Steinwolle ist nichtbrennbar und hat einen Schmelzpunkt von über 1000 °C. Im Brandfall hemmen ROCKWOOL Dämmstoffe so die Ausbreitung der Flammen und sorgen im Ernstfall für mehr Zeit, um Menschen und Sachwerte zu retten.



Wärmeschutz

Ob beim Neubau oder bei der Modernisierung – ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffe zeichnen sich durch einen hervorragenden Wärmeschutz aus. Der sorgt im Winter wie im Sommer vom Keller bis zum Dach für angenehme Temperaturen und ein gutes Raumklima.



Schallschutz

Steinwolle ist ein offenporiges Material, das Schall absorbiert und reguliert. So sorgen unsere Dämmstoffe dafür, dass der Schallschutz verbessert wird. Auf diese Weise werden Wohnräume zu Oasen der Ruhe und Büroräume zu Orten entspannten Arbeitens.



Ökologie

Natürlicher als Stein kann das Material für einen Dämmstoff kaum sein. Nahezu unbegrenzt vorkommende Gesteinsarten vulkanischen Ursprungs wie Basalt bilden die Basis für die Herstellung unserer Steinwolle. Das macht nicht nur die Produktion von Steinwolle, sondern auch deren Verwendung rundum ökologisch.



Langlebigkeit

Steinwolle ist ein langlebiger und robuster Dämmstoff, dessen volle Funktionsfähigkeit über einen langen Zeitraum erhalten bleibt. Das Kosten-Nutzen-Verhältnis von ROCKWOOL Steinwolle ist auch auf lange Sicht hin vorbildlich.



Feuchteschutz

Steinwolle ist wasserabweisend und diffusionsoffen und trägt so zu einem guten Feuchteschutz bei. Während der Gebäudenutzung sorgt Steinwolle für Behaglichkeit und ein gesundes Wohnklima.

Sie wollen gerne mehr über die vielfältigen Stärken von ROCKWOOL Steinwolle erfahren? www.rockwool.de/vorteile-steinwolle

6

DÄMMUNG IN DER HAUSTECHNIK

ROCKWOOL 800	8
ROCKWOOL Klimarock	
ROCKWOOL Klimafix	10
ROCKWOOL Aluboard	
ROCKWOOL Alufix	
ROCKWOOL Dämmstoffmesser	11

12

TECLIT® KÄLTEDÄMMUNG

Teclit® PS Cold	14
Teclit® Hanger	16
Teclit® LM Cold	20
Teclit® Alutape/Flextape	21

22

CONLIT® BRANDSCHUTZSYSTEME

Conlit® 150 U	24
Conlit® SML-Set/ Conlit® Muffenrohrschale	26
Conlit® Brandschutzmanschette Conlit® Screw	27
Conlit® Pyrostat-Uni	28
Conlit® Bandage/ Penetration Board	29
Conlit® Fire Plug Conlit® Kennzeichnungsschild	30
Conlit® Kit Conlit® Fix/Conlit® Fix Cold	31
Conlit® Duct Board 90 Conlit® Alufix black	32
Conlit® PS EIS 90 Conlit® Duct Bandage	33
Conlit® PS 150 Sprinkler Section/Cap	34
Conlit® PS 150 Bogen	35
Conlit® Steelprotect Section/Alu	36

40

ALLGEMEINE HINWEISE

Verkaufsgebiete	40
Lieferservice	42
AGB	47

Sehr geehrter Kunde!

Ihnen liegt die neueste Fassung unseres Prospekts vor. Bei den Erläuterungen und Formulierungen in unseren Prospekten gehen wir davon aus, dass Ihnen als Fachmann einschlägige Normen über Bauprodukte und die Bautechnik bestens bekannt sind. Wir verzichten daher auf umfangreiche Ausführungen, die für den Laien erforderlich wären.

Alle Ausführungen entsprechen unserem heutigen Wissensstand und sind somit aktuell. Im Prospekt beschriebene Anwendungsbeispiele dienen der besseren Darstellung und berücksichtigen nicht die Besonderheiten des Einzelfalls.

Die DEUTSCHE ROCKWOOL legt großen Wert auf die Produktweiterentwicklung, sodass wir auch ohne vorherige Ankündigung ständig daran arbeiten, unsere Produkte zu verbessern. Wir empfehlen Ihnen daher, die jeweils neueste Auflage unserer Druckschriften zu verwenden, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. Benötigen Sie für Ihren konkreten Anwendungsfall verbindliche Angaben oder haben Sie technische Fragen, dann steht Ihnen unser technischer Service zur Verfügung.

Wir verweisen in diesem Zusammenhang auf unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung, die stets Ihren Geschäftsbeziehungen mit uns zugrunde liegen, und hier insbesondere auf Ziff. VI. Sie finden die gültigen AGBs in unseren aktuellen Preislisten sowie unter www.rockwool.de. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

Die DEUTSCHE ROCKWOOL bietet Ihnen Steinwolle-Dämmstoffe für unterschiedlichste Anwendungsbereiche. Wir sind sicher, dass Ihre hohen Erwartungen an unsere Produkte in vollem Umfang erfüllt werden.

Mit besten Grüßen



Volker Christmann



Rob Meevis



Von Sicherheit bis Komfort allen Anforderungen gerecht werden

Wer bei der Isolierung von haustechnischen Anlagen in allen Bereichen sicher planen und ausführen will, ist mit ROCKWOOL Dämmstoffen aus Steinwolle bestens beraten. Denn mit diesen Dämm Lösungen für die Haustechnik erreichen Sie Wärme-, Kälte-, Brand- und Schallschutz auf höchstem Niveau und erfüllen sowohl die anspruchsvollen Anforderungen geltender technischer Regelwerke als auch die steigenden Bedürfnisse von Nutzern nach einem Maximum an Sicherheit und Komfort.



Dämmung in der Haustechnik

Die Dämmung von haustechnischen Anlagen senkt den Energieverbrauch und ermöglicht damit eine effizientere Nutzung der eingesetzten Energie. Auch für die Haustechnik schreibt das Gebäudeenergiegesetz (GEG) – vormals die Energieeinsparverordnung – in vielen Bereichen Dämmung zwingend vor. Denn die durch Rohrisolierung erzielte Einsparung verringert nicht nur die Kosten, sie trägt auch zum Klimaschutz bei und ist damit eine Investition in die Zukunft.





Dämmung in der Haustechnik

Heizungs-, Warmwasser- und Trinkwasserrohrleitungen

ROCKWOOL 800



WICHTIGE HINWEISE

- Weitere Abmessungen auf Anfrage.
- Alle Abmessungen sind auch auf Einwegpalette erhältlich.
- Über die Verwendung im Schiffbau liegen die EG-Baumusterprüfbescheinigung sowie Zulassungen verschiedener Klassifikationsgesellschaften vor.
- Für den Einsatz in Lackieranlagen geeignet!



Innen- Ø ¹⁾ mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
15	3,48 48 32032	5,29 25 109062	6,76 16 129581						
18	3,77 42 32033	5,36 25 109060	7,60 14 109063						
22	3,96 36 32034	5,71 20 109051	7,95 13 17475						
28	4,19 30 32035	6,40 20 ²⁾³⁾ 32036	8,49 12 17479		13,87 6 18060				
35	4,88 25 32037	6,76 16 32038	9,12 9 17467	12,20 7 17468	14,28 5 18061				
42	5,23 20 32039	7,32 12 32040	9,68 9 32041	12,40 6 14566				29,01 3 22076	
48	5,71 16 14567	7,72 12 109056	10,32 9 32042	12,81 6 14569				30,65 1 28000	33,31 1 240318
54	5,92 16 74248	8,29 10 74256	10,67 8 74251	13,45 5 ²⁾ 74253	16,79 4 ³⁾ 19065			31,23 1 72108	33,79 1 71841
60	6,48 12 14573	8,99 9 14574	11,21 6 14575	14,28 5 14772	17,14 4 21592				
64	6,76 12 19557	9,48 9 21729	11,43 6 21730	14,35 4 21731	17,49 4 58064	21,32 3 82525			
70		9,68 8 21732	11,98 5 21733	14,69 4 21734	18,11 3 21589	21,73 3 14585			
76		10,32 7 16788	12,48 5 16789	15,27 4 16790	18,75 3 21594	22,23 3 82509	26,61 3 ²⁾³⁾ 138167		



Produktbeschreibung

Die Rohrschale ROCKWOOL 800 wird aus konzentrisch gewickelter Steinwolle hergestellt. Sie ist mit einer gitternetzverstärkten, reißfesten Aluminium-Sandwich-Folie mit selbstklebender Überlappung kaschiert, einseitig aufgeschlitzt und zur leichteren Montage auf der Innenwandung eingesägt.

Anwendungsbereiche

Wärmedämmung von Heizungs- und Warmwasserrohren nach dem Gebäudeenergiegesetz (GEG) – vormals Energieeinsparverordnung (EnEV) –, Solarleitungen sowie von Rohrleitungen in betriebstechnischen Anlagen. Des Weiteren kann die ROCKWOOL 800 als Brandschutzbekleidung von brennbaren Rohrleitungen in Rettungswegen verwendet werden.

Die Rohrschale ROCKWOOL 800 ist auch Bestandteil des Conlit Abschottungssystems und wird dort als weiterführende Dämmung vor und hinter der Bauteildurchführung eingesetzt.

ROCKWOOL 800

Heizungsrohrschale

Innen- Ø ¹⁾ mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
89		10,73	13,45	16,51	19,85	23,75	27,59	35,24	37,49
		6	4	3	3	3	3	1	1
		16791	16792	21596	21597	82526	82510	16040	19092
102		11,84	14,63	17,69	21,18	24,95	28,99	36,44	38,19
		4	4	3	3	3	1	1	1
		21598	138101	138057	21599	19221	28662	17151	240366
108		12,13	14,77	18,11	21,73	25,64	29,89	37,14	38,79
		4	3	3	3	3	1	1	1
		21600	21601	21602	21603	14600	14601	14602	25065
114		12,48	15,55	18,81	22,23	26,27	30,17	37,91	39,65
		4	3	3	3	3	1	1	1
		21771	21606	21607	21608	15943	15944	15945	17542
133		13,80	17,08	20,34	24,04	28,08	32,26	40,27	41,95
		3	3	3	3	1	1	1	1
		21610	21611	21612	21613	15949	15950	15951	17541
140		15,61	19,16	21,25	24,95	29,19	33,65	41,80	43,55
		3	3	3	1	1	1	1	1
		21614	21793	21615	21616	20790	17915	16013	17956
159				22,64	26,61	30,78	35,39	43,61	45,51
				1	1	1	1	1	1
				21618	16722	17661	15953	15954	19296
169				29,33	34,48	40,41	46,11	54,90	59,08
				1	1	1	1	1	1
				21620	16031	19642	16180	16090	17366
219				34,96	40,68	46,91	53,01	66,54	69,67
				1	1	1	1	1	1
				16738	19413	18489	16026	16006	17451
273				51,69	53,78	66,67	76,51	92,88	98,45
				1	1	1	1	1	1
				16732	21959	61389	20342	16005	97247
324				59,00	66,19	75,31	86,95		
				1	1	1	1		
				22065	22064	70199	19644		

TABELLENERKLÄRUNG

3,48^a

48^b

32032^c

a: Preis in €/m

b: Meter pro Verpackungseinheit (Karton/Dreierpack/einzeln eingeschweißt)

c: Artikelnummer

Länge je Rohrschale: 1 m. Weitere Abmessungen auf Anfrage.

¹⁾Bei abweichenden Rohrdurchmessern wie z. B. bei Kunststoffrohren sollte die Rohrschale mit dem nächstgrößeren Innendurchmesser verwendet werden.

²⁾Mindestdämmdicken für Kupferrohre mit entsprechendem Rohrdurchmesser.

³⁾Mindestdämmdicken für Edelstahlrohre mit entsprechendem Rohrdurchmesser.

Die blau gekennzeichneten Felder entsprechen der Mindestdämmdicke nach GEG für Kupfer- und Stahlrohre gemäß Tabelle 15 der DIN 4108-4:2020 11. Bei anderen Rohrleitungen ist zu überprüfen, ob die Anforderungen des GEG mit den angegebenen Dämmdicken erfüllt werden.

100 % Dämmung gemäß GEG

200 % Dämmung gemäß GEG

Dämmung in der Haustechnik

Klima- und Lüftungsleitungen; Heizungs- und Warmwasserrohrleitungen; Abwasserrohrleitungen; Behälter und Apparate

ROCKWOOL Klimarock

Steinwollematte



WICHTIGE HINWEISE

- Bei der Verwendung auf warmgehenden Rohrleitungen nach GEG sind die notwendigen Dämmdicken entsprechend der Wärmeleitfähigkeit zu beachten.
- Bei kleinen Rohrdimensionen ($\leq$ DN 100) empfiehlt sich die Verwendung von Rohrschalen (ROCKWOOL 800).

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	ROLLEN			PALETTE ²⁾		Preis €/m ²
			Art.-Nr.	m ² /VE ¹⁾	Transport 100 m ² $\pm$ m ³	Art.-Nr.	m ² /Pal.	
20	9350	500	238269	9,35	2,20	238270	196,35	6,76
30	6100	500	238282	6,10	3,30	238283	128,10	7,72
40	4650	500	238284	4,65	4,40	238285	97,65	9,48
50	3550	500	238292	3,55	5,50	238293	74,55	10,67
60	2900	500	238294	2,90	6,60	238295	60,90	11,91
70	2400	500	238301	2,40	7,71	238302	50,40	13,37
80	2150	500	238329	2,15	8,80	238330	45,15	14,69
90	1900	500	238331	1,90	9,92	238332	39,90	16,03
100	1500	500	238342	1,50	11,00	238343	31,50	17,08

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Doppelrolle). Auf Wunsch auch in 1000 mm Breite und in Sonderlängen lieferbar. Lieferzeit, Mindestabnahme und Mehrpreis auf Anfrage.

²⁾Die Klimarock wird standardmäßig auf Einwegpalette (1200 x 1200 mm) angeboten. Auf einer Palette befinden sich 21 Doppelrollen.

Produktbeschreibung

Die ROCKWOOL Klimarock weist aufgrund ihrer überwiegend senkrecht zur Mattenebene ausgerichteten Mineralwollestruktur eine hohe Flexibilität bei gleichzeitiger Druckfestigkeit auf. Sie ist einseitig mit einer gitternetzverstärkten Aluminiumfolie kaschiert.

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Klima- und Lüftungskanälen, Heizungs- und Warmwasserrohrleitungen größerer Dimensionen nach dem Gebäudeenergiegesetz (GEG) – vormals Energieeinsparverordnung (EnEV) – sowie Behältern und Apparaten in betriebstechnischen Anlagen.



ROCKWOOL Klimafix

Steinwollematte



Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Art.-Nr.	m ² /VE ¹⁾	Transport 100 m ² $\pm$ m ³	Preis €/m ²
20	12000	1000	288558	144	5	15,20
30	8000	1000	288566	96	5	15,80
40	6000	1000	288571	72	5	18,46

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Rolle). Abgabe nur palettenweise, 12 Rollen pro Palette.

Produktbeschreibung

Die ROCKWOOL Klimafix ist einseitig mit einer Aluminiumfolie kaschiert und auf der Wollseite mit einer selbstklebenden Beschichtung ausgerüstet. Sie kann direkt mit dem zu dämmenden Bauteil verklebt werden. Die Klebeschicht ist mit einer abziehbaren PE-Folie abgedeckt.

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Klima- und Lüftungskanälen. Die selbstklebende Eigenschaft der Klimafix ermöglicht im Allgemeinen eine sichere Befestigung auf Klima- und Lüftungskanälen ohne eine zusätzliche mechanische Fixierung. (Bei ungünstigen Breiten-/Höhenverhältnissen kann eine zusätzliche mechanische Befestigung erforderlich werden.)



Dämmung in der Haustechnik

Klima- und Lüftungsleitungen; Behälter und Apparate

Verschlussklebeband für alle mit Aluminiumfolie kaschierten Dämmstoffe

Messer zum Schneiden handelsüblicher Dämmstoffe

ROCKWOOL Aluboard



						Dämmplatte
Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Art.-Nr.	m²/VE ¹⁾	Transport 100 m² ± m³	Preis €/m²
30	1000	600	116611	9,60	3,86	10,32
40	1000	600	116612	7,20	5,14	13,37
50	1000	600	116614	4,80	6,52	15,32
60	1000	600	116615	4,80	7,71	18,18
80	1000	600	116617	3,60	10,28	22,23
100	1000	600	116666	2,40	13,05	26,27

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Paket).

Produktbeschreibung

Das ROCKWOOL Aluboard ist eine kunstharzgebundene Steinwolle-Dämmplatte mittlerer Rohdichte, die einseitig mit gitternetzverstärkter Aluminiumfolie kaschiert ist.

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Klima- und Lüftungskanälen sowie Behältern und Apparaten in haus- und betriebstechnischen Anlagen.

ROCKWOOL Alufix



Aluminiumklebeband				
Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rollen/VE ¹⁾	Preis €/Rolle
50	100	109316	24	66,95
75	100	109317	16	100,73
100	100	109318	12	134,25

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Das ROCKWOOL Alufix ist ein Aluminiumklebeband mit einem sehr klebstarken, stark vernetzten Polyacrylat-Haftkleber. Es ist optimiert für die Verklebung von Dämmstoffstoßstellen, die hohen Temperaturbelastungen standhalten müssen. Das ROCKWOOL Alufix ist darüberhinaus witterungsbeständig und die Festigkeit der Verklebung nimmt im Laufe der Zeit zu.

Anwendungsbereiche

Verklebung der Stoßstellen von mit Aluminiumfolie kaschierten Dämmstoffen wie z. B. ROCKWOOL Klimafix, ROCKWOOL Klimarock, ROCKWOOL 800, Conlit 150 U, Conlit Steelprotect Section Alu, Conlit Steelprotect Board Alu, Conlit PS 150 Sprinkler Section und Conlit PS EIS 90.

Dämmstoffmesser



Art.-Nr.	Stück/VE ¹⁾	Preis €/St.
281581	1	22,44

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Handliches Messer für den Zuschitt von Steinwollendämmstoffen. Eignet sich aufgrund der langen Klinge auch zum mühelosen Schneiden größerer Rohrschalendurchmesser.

Teclit[®] Kälte­dämmung

ROCKWOOL Teclit wurde für die Dämmung von Kälteleitungen an haustechnischen Anlagen entwickelt und ist sowohl für Trinkwasser- und Kühlwasserleitungen als auch für Wechseltemperaturanlagen geeignet. Das hochwertige nichtbrennbare Steinwolle-Dämmsystem vereint in diesem neuen Anwendungsbereich alle bewährten Eigenschaften der ROCKWOOL Produkte.





Teclit® Kälte­dämmung

Dämmung von Rohrleitungen in der Haustechnik

Teclit® PS Cold



- Teclit 60 %
- Teclit 80 %



Weitere Abmessungen auf Anfrage.

¹⁾Abweichende Dämmstärke: 24,5 mm.

²⁾Abweichende Dämmstärke: 22,5 mm.

³⁾Abweichende Dämmstärke: 21,5 mm.

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
6	7,63 48 ¹⁾ 292415	9,45 30 262428							
10	7,84 48 ²⁾ 292425	9,78 25 276524							
12	7,94 48 ³⁾ 292426	10,11 25 276533							
15	7,30 48 239210		14,27 16 262516						
18	7,70 42 221420		15,01 14 262526						
22	7,97 36 221293		15,55 12 252951						
28	8,77 30 221292	11,99 16 235441	17,09 12 252955						
35	9,51 25 221379	13,46 16 221411	18,56 9 240829						
42	10,65 20 221381		20,76 9 221413	26,06 6 254907					
48	11,80 16 221385			28,86 6 221416					
54		17,16 10 221392		30,82 5 221417	39,73 4 226118				
60		19,16 9 221400			40,40 4 221419				
64		21,23 9 221405			41,13 1 221664				
76		22,64 7 221407			43,88 1 252957	58,55 1 221669	66,38 1 230574		
89		24,19 6 221408			46,83 1 252956			91,32 1 226124	
102		28,53 4 254908			52,73 1 256073		79,78 1 256074		
108		30,22 4 221766			58,55 1 251384				114,29 1 243675
114		30,74 1 221410			59,56 1 251386			102,70 1 226127	118,03 1 243677

Teclit® PS Cold

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
140		35,44 1 222517				76,64 1 256071			128,16 1 243673
159		38,25 1 230569				80,74 1 256176			133,86 1 243674
169			52,12 1 221622			86,92 1 256069			144,90 1 243678
219			56,48 1 226126			102,23 1 256070			178,46 1 243681
273			84,19 1 273918				168,37 1 275422		
324			99,91 1 254691				199,82 1 275423		
356			109,77 1 263825						
406			125,20 1 275527						

TABELLENERKLÄRUNG

7,63^a

48^b

292419^c

a: Preis in €/m

b: Meter pro Verpackungseinheit (Karton/einzeln eingeschweißt)

c: Artikelnummer

Länge je Rohrschale: 1 m.

Produktbeschreibung

Die ROCKWOOL Rohrschale Teclit PS Cold wurde speziell für die Dämmung von Kälterohrleitungen an haustechnischen Anlagen entwickelt. Die Teclit PS Cold ist eine hochwertige Rohrschale aus konzentrisch gewickelter Steinwolle. Sie ist mit einer besonders hochfesten glasfaserverstärkten Aluminiumfolie zum Schutz vor Beschädigungen kaschiert. Die selbstklebende Überlappung an der Längsfuge ist mit einem besonders starken Polyacrylat-Haftkleber ausgestattet und sorgt so für eine dauerhafte diffusionsdichte Ummantelung.

Anwendungsbereiche

Die ROCKWOOL Rohrschale Teclit PS Cold eignet sich für die Dämmung von Stahl-, Edelstahl-, Kupfer- und Kunststoffleitungen in haustechnischen Anlagen. Mit den Dämmstärkenreihen Teclit 60 % und Teclit 80 % können für verschiedene Anwendungsbereiche Kälteleitungen energetisch optimiert und Tauwasser auf der Rohrleitung und der Dämmstoffoberfläche kann sicher vermieden werden. Sie erfüllt darüber hinaus die Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) – vormals Energieeinsparverordnung (EnEV). Aufgrund der besonders reißfesten Aluminiumkaschierung ist die Teclit PS Cold besonders für die Kälte-dämmung im Teclit System geeignet. Die Teclit PS Cold kann auch in Verbindung mit allen Conlit Rohrabschottungssystemen eingesetzt werden.

Teclit® Kälte­dämmung

Kältebrückenfreie Rohrbefestigung

Teclit® Hanger



WICHTIGER HINWEIS

Unser Teclit Tool berechnet Ihnen das passende Teclit Kälte­dämm­system inklusive der richtigen Brandschutz­lösung. Für Ihre Umgebungs­bedingungen können Sie zwischen moderaten Anforderungen 60 % und erhöhten Anforderungen 80 % wählen.



¹⁾Abweichende Dämmstärke: 24,5 mm.

²⁾Abweichende Dämmstärke: 22,5 mm.

³⁾Abweichende Dämmstärke: 21,5 mm.

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
6	22,02	25,23							
	25 ¹⁾	25							
	305363	286230							
10	22,51	25,82							
	25 ²⁾	25							
	305372	286359							
12	22,72	26,01							
	25 ³⁾	25							
	305379	282467							
15	23,04		27,17						
	25		25						
	282202		282296						
16	23,30	26,72	27,37						
	25	25	25						
	281466	281488	281497						
17	23,39								
	25								
	280277								
18	23,49		27,75						
	25		25						
	282339		282352						
20	23,95	27,42	28,27						
	25	25	25						
	281503	281609	280473						
21	24,23								
	25								
	280524								
22	24,39		28,78						
	25		25						
	282374		282379						
25	24,65	28,27	29,04						
	25	25	25						
	281648	281670	281677						
26	24,79								
	25								
	280533								
28	24,92	28,40	29,37						
	25	25	25						
	282387	282402	282410						
32	25,49	29,23	30,14						
	25	25	25						
	280539	280609	281681						
35	26,08	29,88	30,78						
	25	25	25						
	282434	282445	280693						
40	27,17	31,10	31,63	32,33					
	25	25	25	25					
	280707	281690	280724	280729					
42	27,81		32,01	32,97					
	25		25	25					
	282449		282461	280752					
48	31,30			36,98					
	25			25					
	281709			281717					

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm							
	20	30	40	50	60	70	80	100 120
50		36,34 25 280777		37,63 25 280846				
53		37,07 25 283385						
54		37,36 25 280891		39,17 25 280937	40,15 10 281064			
56		38,74 25 283406						
58		39,31 25 283429						
60		40,01 25 281808			41,68 10 282090			
63		41,03 25 281078			49,36 10 281100			
64		41,36 25 282097			50,85 10 282104			
73		43,19 25 283463						
75		43,82 25 282206			53,82 10 282209	58,01 10 282219		
76		44,02 25 282222			54,09 10 282278	58,27 10 282281	60,03 10 282287	
78		44,39 25 283481						
83		44,80 25 283497						
89		45,24 25 282294			55,63 10 282345			64,08 5 282584
90		45,64 25 283516			56,21 10 283602		62,29 10 283624	
108		48,66 10 282589			59,82 10 283716			104,56 5 282616
110		49,05 10 283753			60,47 10 283777		65,12 5 282628	
114		49,88 10 282634			61,31 10 282647			106,55 5 282673

TABELLENERKLÄRUNG

7,63^a

48^b

292419^c

a: Preis in €/m

b: Stück pro Verpackungseinheit (Karton)

c: Artikelnummer

■ Teclit 60%
■ Teclit 80%
■ Neue Dimensionen für Regen-/Abwasserleitungen

Teclit® Kälte­dämmung

Kältebrückenfreie Rohrbefestigung

Teclit® Hanger



WICHTIGER HINWEIS

Unser Teclit Tool berechnet Ihnen das passende Teclit Kälte­dämm­system inklusive der richtigen Brandschutz­lösung. Für Ihre Umgebungs­bedingungen können Sie zwischen moderaten Anforderungen 60% und erhöhten Anforderungen 80% wählen.



TABELLENERKLÄRUNG

7,63^a
48^b
292419^c

a: Preis in €/m
b: Stück pro Verpackungseinheit (Karton)
c: Artikelnummer

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm								
	20	30	40	50	60	70	80	100	120
133		62,59 10 284196							
135		63,71 10 284016							
140		68,41 10 282677				104,34 10 282696			140,28 5 283372
159		95,52 10 282822				120,23 5 283060			147,62 2 282830
160		96,45 10 284252							
169			99,98 10 282938			123,25 5 283117			154,29 2 282946
210			148,96 5 283161						
219			155,35 5 282956			184,36 5 283030			221,75 2 283052
273			180,36 2 258418				366,39 2 284047		
274			181,02 2 283230						
324			305,14 2 279738				469,58 2 284051		
326			335,81 2 283868						
356			466,92 1 284075						
406			475,18 1 284077						

Länge je Dämmkern: 80–120 mm (dimensionsabhängig).

Teclit 60 %
Teclit 80 %
Neue Dimensionen für Regen-/Abwasserleitungen



Produktbeschreibung

Der ROCKWOOL Rohrabhänger Teclit Hanger besteht aus einem sehr tragfähigen, hochdichten Steinwollekern und einer außenliegenden Befestigungsschelle. Der Steinwollekern sorgt für eine kältebrückenfreie Abhängung bei optimaler Lastverteilung. Zum diffusionsdichten Anschluss an die Rohrdämmung ist er mit einer sehr robusten glasfaserverstärkten Aluminiumfolie kaschiert und mit einem selbstklebenden Überlappungsstreifen ausgestattet.

Anwendungsbereiche

Der ROCKWOOL Teclit Hanger wurde speziell für die Befestigung von Kälteleitungen mit dem Teclit System entwickelt und minimiert den Wärmeeintrag im Bereich der Rohrhalterungen von gedämmten Rohrleitungen. Mit den Dämmstärkenreihen Teclit 60 % und Teclit 80 % können für verschiedene Anwendungsbereiche Kälteleitungen energetisch optimiert und Tauwasser auf der Rohrleitung und der Dämmstoffoberfläche kann sicher vermieden werden. Teclit Hanger können an vertikal und horizontal verlaufenden Leitungen an haustechnischen Anlagen innerhalb von Gebäuden eingesetzt werden.

Teclit Tool – jetzt neu



Dämmung von Kälteleitungen richtig dimensionieren

Mit nur drei Eingaben zum passenden Teclit Kälte­dämm­system, inklusive der richtigen Conlit Brandschutzlösung:

- Umgebungsbedingungen
- Rohrwerkstoff
- Außendurchmesser

www.rockwool.de/teclit-tool

Teclit® Kältedämmung

Dämmung von haustechnischen Anlagen

Teclit® LM Cold



Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Art.-Nr.	m ² /VE ¹⁾	Transport 100 m ² ± m ³	Preis €/m ²
30	8000	500	233020	8	2,12	25,26
40	6000	500	233025	6	3,18	28,74
50	5000	500	233027	5	4,23	31,42

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Doppelrolle).

Produktbeschreibung

Die Teclit LM Cold ist eine ebenso robuste wie flexible Steinwolle-Lamellenmatte mit vertikaler Faserausrichtung, die werksseitig mit einer besonders hochfesten glasfaserverstärkten Aluminiumfolie kaschiert wird. Die Teclit LM Cold kann leicht verschiedenen Bauteilgeometrien angepasst werden, wobei die vertikale Faserausrichtung des Steinwollekerns für eine hohe Druckfestigkeit sorgt.

Anwendungsbereiche

Die ROCKWOOL Lamellenmatte Teclit LM Cold wurde speziell für die Kältedämmung an haustechnischen Anlagen entwickelt. Die Teclit LM Cold ist sehr flexibel und lässt sich hervorragend Einbauten wie Ventilen, Pumpen, Flanschen anpassen und eignet sich ebenso für große Anlagenteile wie Behälter und Tanks sowie für die Dämmung von Entwässerungsleitungen. Aufgrund der besonders reißfesten Aluminiumkaschierung ist die Teclit LM Cold besonders für die Kältedämmung im Teclit System geeignet.

Teclit® Kältedämmung

Verschlussklebeband für Dämmstoffstoßstellen im Teclit System

Abdichtung von Endstellen und Durchdringungen im Teclit System

Teclit® Alutape



Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rollen/VE ¹⁾	Preis €/Rolle
75	50	233289	16	50,63
100	50	233296	12	66,50

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Das ROCKWOOL Aluminiumklebeband Teclit Alutape ist optimiert für die Verklebung von Dämmstoffstoßstellen, die hohen Temperaturbelastungen standhalten müssen. Es ist hochreißfest durch eine Glasfaserverstärkung und mit einem sehr klebestarken vernetzten Polyacrylat-Haftkleber ausgestattet und besitzt eine große Scherfestigkeit bei hoher Temperaturbeständigkeit. Teclit Alutape ist besonders alterungsbeständig, die Festigkeit der Verklebung nimmt im Laufe der Zeit zu. Damit eignet es sich besonders für die Abdichtung von Dämmstoffstoßstellen im Teclit Kältedämmsystem.

Anwendungsbereiche

Verklebung der Stoßstellen von mit Aluminiumfolie kaschierten Dämmstoffen insbesondere für die Kältedämmung im Teclit System – Teclit PS Cold und Teclit LM Cold. Ebenfalls verwendbar für alle Dämmarbeiten mit alukaschierten Produkten wie z. B. ROCKWOOL Klimafix, ROCKWOOL Klimarock, ROCKWOOL 800, Conlit 150 U, Conlit Steelprotect Section, Steelprotect Board/Alu, Conlit PS 150 Sprinkler Section und Conlit PS EIS 90.

Teclit® Flextape



Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rollen/VE ¹⁾	Preis €/Rolle
50	25	287527	1	193,00
100	25	287547	1	220,59

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Das ROCKWOOL Teclit Flextape ist ein hochwertiges Dichtband für die Verklebung von Dämmstoffstoßstellen, die hohe Flexibilität und Festigkeit aufweisen müssen. Es besitzt eine sehr hohe Haftfähigkeit und ist sehr flexibel. Damit eignet es sich besonders für die Abdichtung von Verbindungen und Durchdringungen von Kältedämmungen an haustechnischen Anlagen mit dem Teclit System.

Anwendungsbereiche

Abdichtung von Verbindungen und Durchdringungen von Kältedämmungen im Teclit System. Wo Rohrleitungshalterungen, Flansche, Pumpen etc. die Teclit PS Cold und Teclit LM Cold durchstoßen, muss die Aluminiumummantelung mit Teclit Flextape an die Einbauten dicht angeschlossen werden!

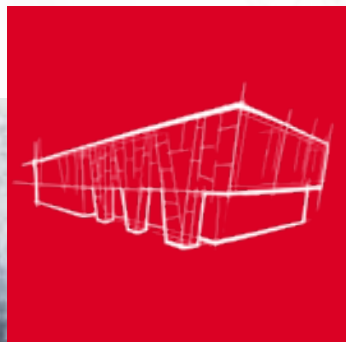


Conlit® Brandschutzsysteme

Bei der Planung und Ausführung von Gebäudeinstallationen und Leitungsanlagen muss neben den baurechtlichen Anforderungen an den Brandschutz auch eine Vielzahl technischer Regelwerke beachtet werden. Darüber hinaus sind die Bedürfnisse der Bewohner nach Sicherheit und Komfort entscheidend. So muss zum Beispiel – abhängig von den Gebäudeklassen, die



auf deren Größe und Nutzung beruhen – ein entsprechendes Brand-
schutzniveau gewährleistet werden. Brandabschottungen verhindern
eine Ausbreitung von Feuer und Rauch und erfüllen beim Conlit
Abschottungssystem außerdem die Anforderun-
gen an den Wärme- und Schallschutz.



Conlit® Brandschutzsysteme

Abschottungssysteme: Rohrabschottungen von brennbaren und nichtbrennbaren Rohrleitungen R 30 bis R 120

Conlit® 150 U

Brandschutzschale



WICHTIGER HINWEIS

Farbige Kennzeichnung erleichtert die eindeutige Identifikation des eingebauten Brandschutzelements auf der Baustelle.



Innen-Ø mm	Dämmdicke mm	Ø Kern- bohrung mm	Art.-Nr.	m/VE ¹⁾	Preis €/m
6	27,0	60	283547	42	22,22
6	37,0	80	283556	20	28,71
10	25,0	60	31987	42	22,64
10	35,0	80	283561	20	28,81
12	24,0	60	31988	42	22,92
12	34,0	80	283563	20	29,09
14	23,0	60	31989	42	23,28
15	22,5	60	317715	42	23,56
15	42,5	100	272990	14	44,49
16	22,0	60	31991	42	23,90
16	42,0	100	277630	14	45,63
17	21,5	60	31992	42	24,24
18	21,0	60	31960	42	24,32
18	41,0	100	273067	14	47,49
20	20,0	60	31993	42	28,92
20	40,0	100	277652	14	57,83
21	19,5	60	31961	42	29,04
22	19,0	60	31994	42	29,12
22	39,0	100	272996	14	49,00
25	17,5	60	31995	42	32,82
25	27,5	80	109247	20	39,43
25	37,5	100	277656	14	70,32
26	17,0	60	31996	42	33,16
27	16,5	60	31962	42	33,23
28	26,0	80	31997	20	35,67
28	51,0	130	253640	9	69,97
32	24,0	80	31998	20	37,62
32	49,0	130	277664	9	76,81
34	23,0	80	27918	20	38,60
35	22,5	80	31963	20	39,08
35	47,5	130	254137	9	82,51
40	20,0	80	31999	20	43,82
40	45,0	130	277668	9	98,61
42	19,0	80	31964	20	45,01
42	29,0	100	32000	14	56,56
42	54,0	150	253642	5	105,33
48	26,0	100	31965	14	60,90
48	51,0	150	253643	5	106,72
50	25,0	100	32001	14	63,61
50	50,0	150	257338	5	107,53
50	65,0	180	285893	4	136,01
53	23,5	100	109245	14	63,96
54	38,0	130	32002	9	83,32
54	53,0	160	253794	4	111,03
57	61,5	180	302600	4	128,84
58	36,0	130	32003	9	85,82
60	35,0	130	78283	9	86,18
60	60,0	180	253648	4	136,18

Innen-Ø	Dämmdicke	Ø Kern- bohrung	Art.-Nr.	m/VE ¹⁾	Preis
mm	mm	mm			€/m
63	33,5	130	55022	9	87,22
63	58,5	180	256068	4	118,75
64	33,0	130	55036	9	87,92
64	58,0	180	55327	4	119,70
75	52,5	180	55822	4	117,05
75	62,5	200	285894	1	139,35
76	37,0	150	26797	5	96,55
76	52,0	180	55037	4	117,75
76	62,0	200	253797	1	140,61
78	36,0	150	53402	5	96,97
83	33,5	150	55023	5	100,39
89	30,5	150	26798	5	103,53
89	65,5	220	55824	2	153,06
90	65,0	220	56009	2	154,66
102	39,0	180	55834	4	116,98
108	36,0	180	27009	4	121,93
108	71,0	250	55786	1	195,91
110	35,0	180	55835	4	123,95
110	70,0	250	55788	1	198,69
113	68,5	250	55826	1	201,00
114	33,0	180	29109	4	125,33
114	68,0	250	55789	1	202,25
127	76,5	280	302848	1	227,53
133	43,5	220	56050	2	148,88
135	42,5	220	55954	2	152,37
135	72,5	280	285891	1	227,52
140	40,0	220	55326	2	154,04
140	70,0	280	55794	1	224,97
159	30,5	220	55955	2	157,73
159	70,5	300	253799	1	265,88
160	30,0	220	55836	2	160,31
160	80,0	320	285892	1	320,30
169	40,5	250	55956	1	212,77
169	78,0		55795	1	312,82
210	40,0		55803	1	232,91
210	60,0		126266	1	277,22
219	40,0		64007	1	239,03
219	60,0		102275	1	308,36
219	80,0		97439	1	382,16
253	40,0		203734	1	238,41
273	60,0		102276	1	334,42
274	40,0		64170	1	272,63
324	40,0		55819	1	300,84
324	60,0		102279	1	340,75
326	40,0		55821	1	306,07
326	60,0		126267	1	360,19

Produktbeschreibung

Die Conlit 150 U ist eine nicht-brennbare druckfeste Steinwolle-Brandschutz-Rohrschale. Sie ist mit einer farbig gekennzeichneten gitternetzverstärkten Aluminium-Sandwich-Folie kaschiert. Die Rohrschalen entsprechen im Innendurchmesser den Abmessungen aller gängigen Rohrleitungen für die Haustechnik und sind im Außendurchmesser den gängigen Kernbohrungsdurchmessern angepasst. Die Conlit 150 U ist einseitig aufgeschlitzt und auf der Innenwandung eingesägt, damit sie leicht aufgeklappt und auf der Rohrleitung montiert werden kann.

Anwendungsbereiche

Rohrabschottungen R 30 bis R 120 von nichtbrennbaren Rohrleitungen und brennbaren Versorgungsleitungen bei Massivwänden und -decken sowie leichten Trennwänden und Holzbauteilen.

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton/einzeln eingeschweißt).
Länge je Rohrschale: 1 m. Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Conlit® Brandschutzsysteme

Abschottungssysteme: Brandschutzsystem für die Abschottung von SML-Gussabwasserrohren R 30 bis R 90

Conlit® SML-Set/Conlit® Muffenrohrschale

Brandschutzsystem



Produkt	Innen-Ø mm	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Preis €/St.
Conlit SML-Set ²⁾	83/90	121982	4	111,34
Conlit SML-Set ²⁾	110	121976	4	116,35
Conlit SML-Manschette	50/56	190354	20	58,94
Conlit SML-Manschette	75	129945	20	62,29
Conlit SML-Manschette	90	122000	20	65,71
Conlit SML-Manschette	110	121999	20	69,89
Conlit Muffenrohrschale S	83	121916	20	47,31
Conlit Muffenrohrschale S	110	121911	20	49,04
Conlit Muffenrohrschale	83	108912	10	50,23
Conlit Muffenrohrschale	110	108911	8	61,94

Länge je Rohrschale: Muffenrohrschale S 250 mm, Muffenrohrschale 500 mm

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

²⁾SML-Set besteht aus einer Muffenrohrschale S sowie einer SML-Manschette.

Produktbeschreibung

Das Set besteht aus der Conlit Muffenrohrschale S zum Einbau in die Deckendurchführung und der Conlit SML-Manschette. Die Muffenrohrschale entspricht dabei im Wesentlichen der Conlit 150 U, wurde jedoch in ihrer Länge und Dämmdicke sowie durch eine einseitige Aussparung zur Überdeckung von Rohrmuffen bzw. -schellen dem speziellen Anwendungsbereich angepasst. Die SML-Manschette besteht aus einer Blechhülse mit mehreren Lagen intumeszierendem Material.

Anwendungsbereiche

Rohrabschottungen R 30 bis R 90 von Entwässerungsleitungen in Massivdecken mit einem Fallstrang als Gussrohrleitungen und Anschlussleitungen als Kunststoffrohrleitung. Dabei wird durch die Conlit Muffenrohrschale S ein sicherer Bauteilverschluss und durch die SML-Manschette ein Verschluss der Kunststoffanschlussleitung im Brandfall gewährleistet.

Abschottungssysteme: Rohrabstottung von Kunststoffabwasserleitungen R 30 bis R 90

Conlit® Brandschutzmanschette



Brandschutzsystem

Innen-Ø mm	PE-BEUTEL		KARTON		Preis €/St.
	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Art.-Nr.	St./Karton	
50	169339	1	169342	10	48,63
63	169345	1	169348	10	50,10
75	169350	1	169352	10	60,61
90	169353	1	169354	10	65,01
110	169355	1	169356	10	71,75
125	169357	1	169358	10	89,74
140	169359	1	169360	5	113,63
160	169362	1	169364	5	130,91
180			307598	1	203,64
200			307599	1	225,25

¹⁾VE = Verpackungseinheit (PE-Beutel).

Produktbeschreibung

Die Conlit Brandschutzmanschette besteht aus dem Brandschutzmanschettengehäuse, das im Inneren in mehreren Lagen mit einem hochwirksamen intumeszierenden Baustoff ausgestattet ist. Im Brandfall reagiert der aufschäumende Baustoff und verschließt die Bauteilöffnung dauerhaft gegen Durchtritt von Feuer und Rauch.

Anwendungsbereiche

Abschottungen von Kunststoffabwasserleitungen R 30 bis R 90 für Rohraußendurchmesser von 50 bis 160 mm in Massivwänden bzw. -decken, in leichten Trennwänden sowie in Holzbauteilen.

Conlit® Screw



Befestigungselement

Länge mm	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Preis €/VE*
90	283909	50	41,73

¹⁾VE = Verpackungseinheit (PE-Beutel).

Produktbeschreibung

Conlit Screw ist eine spiralförmige Schraube aus verzinktem Stahl zur Verbindung von Steinwoll-dämmstoffen in Brandschutzkonstruktionen.

Anwendungsbereiche

Für die Verschraubung von Steinwolleplatten in Conlit Brandschutzkonstruktionen sowie für die Befestigung von Conlit Brandschutzmanschetten beim Einbau in Holzbalkendecken in Verbindung mit der Conlit 150 U als Hüllrohr.

Conlit® Brandschutzsysteme

Abschottungssysteme: Rohrabschottungen R 30 bis R 120

Conlit® Pyrostat-Uni



WICHTIGER HINWEIS

Die Lieferung erfolgt ausschließlich über einen Parcel-Service.

Brandschutzmatte

Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rolle/VE ¹⁾	Preis €/m
125	10	95474	1	128,19
125	25	109288	1	125,33
150	10	109289	1	152,58
150	25	109290	1	150,07

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Die Conlit Pyrostat-Uni ist eine ca. 1,1 mm dicke flexible Matte, die aus einem Trägergewebe besteht, das beidseitig mit einem unter Hitze einwirkung aufschäumenden Material beschichtet ist. Sie wird im Conlit Abschottungssystem für Rohrleitungen verwendet.

Anwendungsbereiche

Rohrabschottungen R 30 bis R 120 in Massivwänden und -decken sowie leichten Trennwänden, für nichtbrennbare Rohrleitungen mit einer durchgehenden Streckenisolierung sowie für brennbare Versorgungsleitungen mit und ohne Streckenisolierung. Die Dämmung kann dabei aus nichtbrennbaren Baustoffen (Mineralwolle) oder aus brennbaren Baustoffen (z. B. Synthesekautschuk oder Polyurethan) bestehen.

Abschottungssysteme: Kombiabschottung von S 30 bis S 90 für den Einbau in leichte Trennwände, Massivwände und -decken

Conlit® Bandage



Brandschutzbandage

Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rolle/VE ¹⁾	Preis €/m
380	10	51201	1	83,12
380	1	109014	1 ²⁾	85,82

¹⁾VE = VE = Verpackungseinheit (Karton/PE-Beutel)

²⁾inkl. Kennzeichnungsschild und Bindedraht

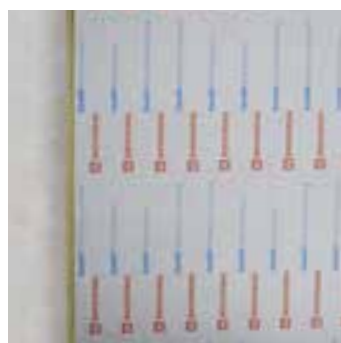
Produktbeschreibung

Die Conlit Bandage ist eine ca. 1 mm dicke flexible Matte, die aus einem Trägergewebe besteht, das beidseitig mit einem unter Hitzeeinwirkung aufschäumenden Material beschichtet ist. Sie wird im Conlit Abschottungssystem für Elektroleitungen und Elektroerrohre verwendet.

Anwendungsbereiche

S 30- bis S 90-Abschottung von Einzelkabeln sowie Kabel- und Kabellerohrenbündeln bis zu Durchmessern von 100 mm in Massivwänden bzw. -decken, in leichten Trennwänden sowie in Holzbauteilen. Innerhalb des Weichschottsystems mit dem Conlit Penetration Board auch für die Abschottung von Kabeltragsystemen geeignet.

Conlit® Penetration Board



Brandschutzplatte

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Art.-Nr.	m ² /VE ¹⁾	Preis €/m ²
50	1000	600	38379	1,20	94,54

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Das Conlit Penetration Board ist eine nichtbrennbare druckfeste Steinwolleplatte, die auf der Vorderseite mit einem weißen Glasvlies und auf der Rückseite mit einer gitternetzverstärkten farbig gekennzeichneten Aluminiumfolie kaschiert ist.

Anwendungsbereiche

Erstellen von beschichtungsfreien Weichschottsystemen für Rohrabschottungen von nichtbrennbaren Rohrleitungen und brennbaren Versorgungsleitungen (R 30 – R 90) sowie für Kombiabschottungen (S 90) von Elektroleitungen in Kombination mit Rohrleitungen. Das Conlit Penetration Board kann in Massiv- und Metallständerwänden ab einer Dicke von 100 mm sowie in Massivdecken ab 150 mm eingesetzt werden. Die Konstruktionsdicke des Boards ergibt sich aus den 2 x 50 mm dicken Conlit Penetration Boards, wobei die Aluminiumfolie innenliegend angeordnet werden muss. Bei der Abschottung von Elektroleitungen ist zusätzlich die Conlit Bandage zu verwenden. Bei Abschottung von Rohrleitungen ist zusätzlich die Rohrschale ROCKWOOL 800 bzw. die Brandschutzschale Conlit 150 U zu verwenden.

Conlit® Brandschutzsysteme

Verschluss von Bauteilöffnungen

Kennzeichnungsschild für S 90-Kabel- bzw. R 90-Rohrabschottungen

Conlit® Fire Plug



Brandschutzstopfen

Durchmesser mm	Art.-Nr.	m/VE ¹⁾	Preis €/m
60	116199	36	18,87
80	116200	20	30,44
100	116201	14	47,03
130	116202	9	70,15
150	116207	5	84,23
180	116203	4	99,84
220	116204	2	126,73
250	116205	1	170,28
280	116206	1	195,85

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton/einzeln eingeschweißt). Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Produktbeschreibung

Der Conlit Fire Plug ist ein nichtbrennbares, druckfestes zylindrisches Steinwolleformteil (Länge 1000 mm) mit einer Mindestrohdichte von 150 kg/m³.

Entspricht in den wesentlichen Eigenschaften der Conlit 150 U, hat keine Aluminiumkaschierung.

Anwendungsbereiche

Feuerwiderstandsfähiger Verschluss von Kernbohrungen in Wänden und Decken als Reserveabschottung oder als verlorene Schalung für Deckenöffnungen bei der Erstellung von Betondecken, um eine nachträgliche Leitungsführung zu ermöglichen.

Conlit® Kennzeichnungsschild



Kennzeichnung für Rohr- und Kabelabschottungen

Typ	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Preis €/St.
S 90-Kabelabschottung (abZ)	108907	10	5,51
R 90-Rohrabschottung (abP)	108908	10	5,51
R 90-Rohrabschottung (aBG) für Kunststoffgasrohre	108909	10	5,51
R 90-Rohrabschottung (aBG) für Gussrohrabschottung	122329	10	5,51
R 90-Rohrabschottung (aBG) für Kunststoffabwasserrohre	200748	10	5,51
R 90-Rohrabschottung (aBG) für Mischinst. an Versorgungsl.	291773	10	5,51

¹⁾VE = Verpackungseinheit.

Produktbeschreibung

Kennzeichnungsschilder aus Hartplastik (135 × 110 mm) zur dauerhaften Kennzeichnung von Conlit Rohr- und Kabelabschottungen.

Anwendungsbereiche

Wird in dem jeweiligen Anwendbarkeitsnachweis für die Kabel- und Rohrabschottungen eine dauerhafte Kennzeichnung der Abschottungen gefordert, sind Kennzeichnungsschilder durch die ausführenden Firmen neben den Abschottungen am Bauteil zu befestigen. Die Schilder enthalten Angaben über das verwendete System, den Hersteller (ausführende Firma vor Ort) und das Herstellungsjahr.

Verschluss von Bauteilöffnungen

Verklebung von Conlit Platten und Schalen

Conlit® Kit



Brandschutzdichtmasse

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt	Preis €/Kartusche
111348	Kartusche/Karton	20 x 300 ml	53,71



Brandschutzdichtmasse

Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt	Preis €/kg
109018	Eimer	18 kg	42,22
109017	Eimer	6 kg	47,03

Produktbeschreibung

Conlit Kit ist eine lösungsmittelfreie einkomponentige Brandschutzdichtmasse, die unter Hitzeeinwirkung stark aufschäumt. Hierdurch werden Fugen in Baukonstruktionen rauchdicht verschlossen. Conlit Kit zeichnet sich durch eine gute Klebewirkung gegen Mauerwerk, Conlit Schale, Conlit Bandage und andere Materialien aus.

Anwendungsbereiche

In Verbindung mit den geprüften Rohrabschottungen des Conlit Systems kann der Conlit Kit zum Verschließen der Spalte zwischen der Rohrschale Conlit 150 U und der Bauteilöffnung verwendet werden. Hierbei darf der zu verschließende Spalt maximal 30 mm betragen. Bei den Kabelabschottungen mit der Conlit Bandage kann der Spalt zum Bauteil (Wand oder Decke) leicht und schnell mit Conlit Kit verschlossen werden. Beim Conlit Penetration Board Systemen können die Restspalte zwischen den Leitungsdurchführungen und der Schottplatte sowie zum Bauteil (Wand oder Decke) mit Conlit Kit verschlossen werden. Conlit Kit kann ebenso zum Ringspaltverschluss bei Einzelleitungsdurchführungen nach den Erleichterungen der MLAR verwendet werden.

Conlit® Fix/Conlit® Fix Cold



Wasserglas-Kaolin-Kleber

Produkt	Art.-Nr.	Gebinde	Inhalt	Preis €/kg
Conlit Fix	51145	Eimer	20 kg	9,06
	36854	Eimer/Palette	33 x 20 kg	9,06
	67115	PE-Schlauch/Eimer	18 x 1 kg	11,08
Conlit Fix Cold	4296	Eimer	20 kg	11,08
Conlit Fix Cold	109295	PE-Schlauch/Eimer	18 x 1 kg	13,03

Produktbeschreibung

Conlit Fix und Conlit Fix Cold sind nichtbrennbare Kleber, die in wesentlichen Bestandteilen aus Alkaliwasser und Kaolin als Füllstoff bestehen. Conlit Fix und Conlit Fix Cold können in Verbindung mit allen Conlit Brandschutzsystemen verwendet werden.

Anwendungsbereiche

Verklebung von Dämmstoffugen und -stoßstellen bei der Verarbeitung von Conlit Brandschutzsystemen.

Conlit® Brandschutzsysteme

Bekleidung von eckigen Lüftungsleitungen L 90/EI 90 ($h_o, v_e i \leftrightarrow o$)-S

Verschlussklebeband für mit schwarzer Aluminiumfolie kaschierte Dämmstoffe

Conlit® Duct Board 90

Brandschutzplatte



Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Art.-Nr.	m²/Palette	Preis €/m²
80	1500	1000	240550	22,50	54,57

Produktbeschreibung

Das Conlit Duct Board 90 ist die neue leichte Brandschutzbekleidung für Lüftungskanäle von ROCKWOOL. Sie besteht aus einer druckfesten, nichtbrennbaren Steinwolleplatte und ist einseitig mit einer reißfesten schwarzen Aluminiumfolie kaschiert.

Anwendungsbereiche

Die Conlit Duct Board 90 wird für die Brandschutzbekleidung von eckigen Lüftungskanälen verwendet. Sie ermöglicht bereits mit einer geringen Bekleidungsstärke von 80 mm die Feuerwiderstandsklasse L 90/EI 90 ($h_o, v_e i \leftrightarrow o$)-S für waagerechte und senkrechte Kanäle.

WICHTIGER HINWEIS

Das Conlit Duct Board 90 muss witterungsgeschützt gelagert werden. Es dürfen maximal 2 Paletten übereinandergestapelt werden.

Conlit Alufix black

Aluminiumklebeband



Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rollen/VE ¹⁾	Preis €/Rolle
75	50	259345	16	52,71

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Conlit Alufix black ist ein glattes Weichaluminiumklebeband mit hoher Klebekraft. Seine schwarze Farbbeschichtung ist speziell auf die Conlit Duct Board 90 abgestimmt.

Anwendungsbereiche

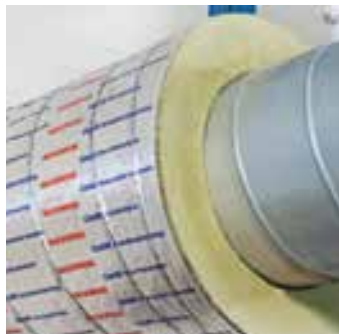
Verklebung der Stoßstellen von mit schwarzer Aluminiumfolie kaschierten Dämmstoffen wie der Conlit Duct Board 90 zur feuerwiderstandsfähigen Bekleidung von Stahlblechlüftungsleitungen.

Bekleidung von runden Lüftungsleitungen L 90

Wanddurchführung von eckigen und runden Lüftungsleitungen

Conlit® PS EIS 90

Brandschutzschale



Innen- Ø mm	Dämmdicke mm	Länge mm	ROHRSCHALEN		PALETTE		Preis €/m
			Art.-Nr.	m/VE ¹⁾	Art.-Nr.	m/Pal.	
83	80	1000	85928	1	95604	20	126,38
102	80	1000	86034	1	95605	16	136,21
127	80	1000	85929	1	95608	12	147,01
163	80	1000	86089	1	95603	11	168,33
205	80	1000	86090	1	95602	8	186,09
253	80	1000	86048	1	95607	6	209,84
318	80	1000	86049	1	95606	5	251,09

Länge je Rohrschale: 1 m.

¹⁾VE = Verpackungseinheit (einzeln eingeschweißt).

WICHTIGER HINWEIS

Dieses System ermöglicht mit der Conlit Duct Bandage einen schlanken Aufbau in der Wanddurchführung.

Produktbeschreibung

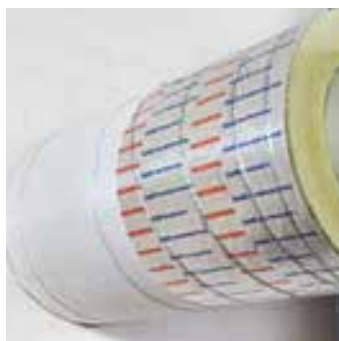
Die Conlit PS EIS 90 ist eine 80 mm starke nicht-brennbare Steinwollrohrschale. Conlit PS EIS 90 ist mit einer farbig gekennzeichneter gitternetz-verstärkten Aluminiumfolie kaschiert, einseitig aufgeschlitzt und zur leichteren Montage auf der Innenwandung eingesägt. Die Innendurchmesser der Rohrschalen sind auf gängige Wickelfalzrohe von DN 80 bis DN 300 abgestimmt.

Anwendungsbereiche

Mit dem Conlit PS EIS 90 System können runde horizontale Lüftungsleitungen aus Wickelfalzrohr wirtschaftlich und sicher in einer Feuerwiderstandsdauer bis L 90/EI 90 bekleidet werden.

Conlit® Duct Bandage

Brandschutzbandage



Breite mm	Länge m	Art.-Nr.	Rolle/VE ¹⁾	Preis €/m
600	10	110611	1	80,75

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

Produktbeschreibung

Die Conlit Duct Bandage ist eine ca. 1 mm dicke flexible Matte, die aus einem Trägergewebe besteht, das beidseitig mit einem unter Hitze-einwirkung aufschäumenden Material beschichtet ist. Sie wird in den Brandschutzsystemen Conlit Duct Board 90 sowie Conlit PS EIS 90 für Lüftungsleitungen verwendet.

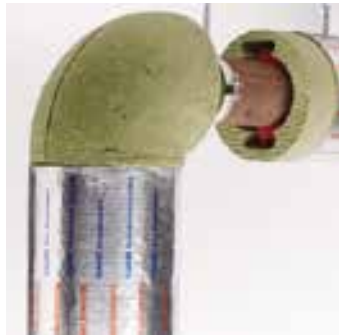
Anwendungsbereiche

In Verbindung mit den feuerwiderstandsfähigen Bekleidungen des Conlit PS EIS 90 Systems können runde horizontale Lüftungsleitungen aus Wickelfalzrohr mit der Conlit Duct Bandage sicher und schlank durch Massivwände und leichte Trennwände geführt werden. Bei der feuerwiderstandsfähigen Bekleidung von rechteckigen Lüftungskanälen mit dem Conlit Duct Board 90 können mithilfe der Conlit Duct Bandage einseitige Wandanschlüsse besonders platzsparend hergestellt werden.

Conlit® Brandschutzsysteme

Bekleidung von Sprinkler- und Feuerlöschleitungen F 90

Conlit® PS 150 Sprinkler Section



Brandschutzschale

Für Rohrleitungen mit Außen-Ø mm	Dämmdicke mm	Art.-Nr.	m/VE ¹⁾	Preis €/m
60,3	60	86054	4	118,93
76,1	60	86059	3	132,38
89,9	60	85931	3	138,99
114,3	60	85935	2	166,57
168,3	40	86028	1	145,61
219,0	40	86060	1	169,70
253,0	40	86029	1	182,18
305,0	40	86031	1	193,81

Länge je Rohrschale: 1 m.

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton/einzeln eingeschweißt).

Produktbeschreibung

Das Conlit Sprinkler System wurde speziell für die Brandschutzbekleidung von Feuerlöschleitungen und Sprinklerzuleitungen sowie für deren Rohrbögen und Rohrkupplungen entwickelt. Es besteht im Wesentlichen aus drei Komponenten.

Die Conlit PS 150 Sprinkler Section ist eine nicht-brennbare druckfeste Steinwolle-Brandschutzschale, mit einer farbig gekennzeichneten gitternetzverstärkten Aluminium-Sandwich-Folie kaschiert, einseitig aufgeschlitzt und zur leichteren Montage auf der Innenwandung eingesägt. Das Rohrkupplungsformteil Conlit PS 150 Sprinkler Cap sowie der Conlit PS 150 Sprinkler Bogen sind hochwertige vorkonfektionierte Dämmkomponenten, die sich exakt den Geometrien der gängigen Rohrdimensionen anpassen.

Anwendungsbereiche

Erhöhung der Feuerwiderstandsdauer von F 90-Feuerlöschleitungen und Sprinklerzuleitungen aus Stahl oder Hartkupfer sowie den dazugehörigen Rohrkupplungen und Rohrbögen.

Conlit® PS 150 Sprinkler Cap



Brandschutzformteil

Für Rohrleitungen mit Außen-Ø mm	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Preis €/St.
60,3	238266 ²⁾	4	25,29
76,1	238268 ²⁾	4	26,88
88,9	238272 ²⁾	4	28,08
114,3	238273 ²⁾	4	29,75

Länge je Cap: 70 mm.

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

²⁾Mindestabnahmemenge = 1 VE.

Produktbeschreibung

Formteil aus nichtbrennbarer Steinwolle, bestehend aus je zwei Segmenten, welche zusammen im Außendurchmesser den Conlit PS 150 Sprinkler Section entsprechen und im Inneren mit einer passgenauen Ausfräsung für Rohrkupplungen versehen sind.

Anwendungsbereiche

Die Conlit PS 150 Sprinkler Cap ermöglicht die einfache und schnelle Bekleidung der Rohrkupplungen von Sprinkler- und Feuerlöschleitungen im Conlit Sprinkler System.

Conlit® PS 150 Sprinkler Bogen



Brandschutzformteil

Für Rohrleitungen mit Außen-Ø mm	Art.-Nr.	St./VE ¹⁾	Preis €/St.
60,3	170508 ²⁾	6	135,38
76,1	170510 ²⁾	4	153,97
88,9	170512 ²⁾	3	170,69
114,3	170513 ²⁾	2	183,65
139,7	218480	1	210,76
168,3	218483	1	236,60

¹⁾VE = Verpackungseinheit (Karton).

²⁾Mindestabnahmemenge = 1 VE.

Produktbeschreibung

Formteil aus nichtbrennbarer Steinwolle, bestehend aus je zwei Segmenten, welche zusammen im Außendurchmesser den Conlit PS 150 Sprinkler Section entsprechen und im Inneren mit einer passgenauen Ausfräsung für Rohrbögen inklusive der Kupplungen versehen sind.

Anwendungsbereiche

Der Conlit PS 150 Sprinkler Bogen ermöglicht die einfache und schnelle Bekleidung der Rohrbögen an Sprinkler- und Feuerlöschleitungen im Conlit Sprinkler System. Die Bögen sind passend z. B. für Victaulic Bogen Nr. 001 und Nr. 10.

Conlit® Brandschutzsysteme

Brandschutz von Stahlrundstützen und Windverbindern F 30 bis F 120

Conlit® Steelprotect Section



Brandschutzschale

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm					
	30	40	50	60	70	80
8						93,14 4 109254
10					84,65 6 109260	
12				75,52 7 109255	87,22 6 109256	98,30 4 109262
16		49,68 16 109257				
28	35,24 20 18659	58,04 12 18670	71,55 8 21120	83,04 6 25066		
35	41,80 16 18660	60,61 9 18671	72,67 7 18680			
42	47,10 12 18661	66,75 9 18672	76,70 6 18681			
48	50,86 12 18662	68,76 9 18673	81,44 6 18682			
54	57,27 10 18502	70,08 8 20365	84,78 5 26379	105,62 4 120641		
60	60,61 9 18503	73,37 6 18675	89,94 5 18684	109,10 4 18688		
76	67,92 7 18498	84,23 5 18678	102,34 4 18686	121,50 3 18952	147,29 3 18942	
89	86,04 6 18666	97,47 4 18679	109,03 3 18622	126,73 3 18953	151,66 3 18943	
102	93,57 4 18667	104,79 3 18693	116,35 3 18621	132,50 3 18934	164,85 3 18944	
108	96,55 4 18668	106,03 3 18694	121,09 3 18620	143,81 3 18935	170,28 3 18945	
114	105,55 4 18499	117,75 3 18695	128,07 3 18619	148,18 3 18936	177,45 3 18946	
133	111,06 3 18500	123,79 3 18696	139,75 3 18618	161,42 3 18937		
140	114,82 3 18691	134,25 3 18697	147,42 3 18617	168,67 3 18938		
159	135,79 3 18692	145,74 3 18698	159,54 3 18344			

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm					
	30	40	50	60	70	80
169	134,33	155,23				
	3	1				
	19952	18699				
219	156,34	198,28	216,45	232,69		
	1	1	1	1		
	20965	18701	18614	18605		
273		213,32		262,93		
		1		1		
		18703		18638		
324				329,67		
				1		
				18636		

Länge je Rohrschalen: 1 m

TABELLENERKLÄRUNG

3,48^a

48^b

32032^c

a: Preis in €/m

b: Meter pro Verpackungseinheit (Karton/Dreierpack/einzeln eingeschweißt)

c: Artikelnummer

Produktbeschreibung

Die Conlit Steelprotect Section ist eine nichtbrennbare kunstharzgebundene druckfeste Steinwolle-Brandschutzschale, die vorzugsweise für Brandschutzanwendungen an runden Bauteilen verwendet wird. Sie wird als unkaschierte Variante (Conlit Steelprotect Section) und als mit gitternetzverstärkter Aluminiumfolie kaschierte Variante (Conlit Steelprotect Section Alu) angeboten. Die Conlit Steelprotect Section ist einseitig aufgeschlitzt und zur leichteren Montage auf der Innenwandung eingesägt.

Anwendungsbereiche

Brandschutzbekleidung von runden Stahlstützen F 30 bis F 120. Erhöhung der Feuerwiderstandsdauer von Stahlbetonbauteilen.

Bekleidung von Sprinkler- und Feuerlöschleitungen F 90.

Conlit® Brandschutzsysteme

Brandschutz von Stahlrundstützen und Windverbindern F 30 bis F 120

Conlit® Steelprotect Section Alu

Brandschutzschale



Innen- Ø mm	Dämmdicken mm			
	30	40	50	60
28	42,22 20 118200			
35	50,16 16 109268			
42	56,56 12 109269	78,10 9 20504	88,70 6 20505	
48	62,14 12 175419	80,06 9 20506	93,99 6 20503	
57	67,02 9 20507	83,32 6 20508	98,66 5 20509	124,57 4 20510
60	69,45 9 20511	84,37 6 20512	103,53 5 20513	125,62 4 20514
64	74,68 9 20545	87,92 6 20515	108,20 4 20516	128,67 3 20518
70	76,70 8 20517	91,75 5 20519	111,89 4 20520	134,25 3 20521
76	78,86 7 20522	96,55 5 20523	117,75 4 20524	139,75 3 20525
89	103,53 6 20546	111,11 4 20526	130,85 3 20527	146,94 3 20528
102	112,80 4 20529	116,22 4 20530	134,25 3 20531	157,59 3 20533
108	116,22 4 20532	121,93 3 20534	139,05 3 20535	165,33 3 20536
114	119,54 4 20537	126,73 3 20538	147,48 3 20539	170,28 3 20540
133	133,42 3 20541	142,82 3 20542	160,73 3 20543	185,89 3 20544
140	129,93 3 20909	151,74 3 22719	168,74 3 21400	
159	147,63 3 20555	178,57 3 21376	214,72 1 21062	

Innen- Ø mm	Dämmdicken mm			
	30	40	50	60
169	156,89	205,81		270,04
	3	3		1
	20859	20898		18603
219	196,51	231,59	259,30	289,70
	1	1	1	1
	20557	20765	21546	26587
273		276,21		315,47
		1		1
		23714		21548
324				342,30
				1
				27150

Länge je Rohrschalen: 1 m

TABELLENERKLÄRUNG

3,48^a

48^b

32032^c

a: Preis in €/m

b: Meter pro Verpackungseinheit (Karton/Dreierpack/einzeln eingeschweißt)

c: Artikelnummer

Produktbeschreibung

Die Conlit Steelprotect Section ist eine nichtbrennbare kunstharzgebundene druckfeste Steinwolle-Brandschutzschale, die vorzugsweise für Brandschutzanwendungen an runden Bauteilen verwendet wird. Sie wird als unkaschierte Variante (Conlit Steelprotect Section) und als mit gitternetzverstärkter Aluminiumfolie kaschierte Variante (Conlit Steelprotect Section Alu) angeboten. Die Conlit Steelprotect Section ist einseitig aufgeschlitzt und zur leichteren Montage auf der Innenwandung eingesägt.

Anwendungsbereiche

Brandschutzbekleidung von runden Stahlstützen F 30 bis F 120. Erhöhung der Feuerwiderstandsdauer von Stahlbetonbauteilen.

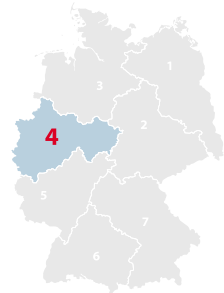
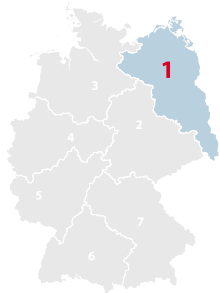
Bekleidung von Sprinkler- und Feuerlöschleitungen F 90.

Verkaufsgebiete HVAC/Conlit Brandschutz



Ihre Ansprechpartner

Vertrieb Haustechnik/Conlit Brandschutz



1. NORDOST		2. OST		3. NORDWEST		4. WEST	
Gebietsleiter, Key Account Manager Conlit Firesafe Lars von Steuben +49 (0)172 - 2887032 lars.vonsteuben@rockwool.com		Gebietsleiter Frank Anders +49 (0)172 - 3187922 frank.anders@rockwool.com		Gebietsleiter Björn Reese +49 (0)173 - 2890428 bjoern.reese@rockwool.com		Gebietsleiter Rainer Albers +49 (0)162 - 2413081 rainer.albers@rockwool.com	
PLZ VON	BIS	PLZ VON	BIS	PLZ VON	BIS	PLZ VON	BIS
02000	03999	01000	01999	20000	32999	33000	34999
10000	19999	04000	09999	49000	49999	37000	37999
		38000	39999			40000	48999
		98000	99999			50000	53999
						57000	59999



5. MITTE		6. SÜDWEST		7. SÜDOST	
Gebietsleiter Dirk Nagel +49 (0)172 - 2626511 dirk.nagel@rockwool.com		Gebietsleiter Andreas Schmid +49 (0)172 - 5840198 andreas.schmid@rockwool.com		Gebietsleiter Peter Baldauf +49 (0)152 - 26238375 peter.baldauf@rockwool.com	
PLZ VON	BIS	PLZ VON	BIS	PLZ VON	BIS
35000	36999	70000	75999	80000	85999
54000	56999	77000	79999	90000	97999
60000	69999	86000	89999		
76000	76999				

**DEUTSCHE ROCKWOOL
GmbH & Co. KG**

Postfach 0749
45957 Gladbeck
T +49 (0)2043 408 0
www.rockwool.de
HRA 5510 Gelsenkirchen

Auftragsservice

T +49 (0)2043 408 231
bestellungen@rockwool.com
kundendienst@rockwool.com

**Fachberatung und
technische Informationen**

T +49 (0)2043 408 606
service.technik@rockwool.de

ROCKWOOL Services

Serviceleistungen, die überzeugen



Rockcommerce

Einfach und direkt online bestellen

Erleichtern Sie sich den Bestellvorgang und nutzen Sie unseren neuen Webshop Rockcommerce. Über einen individuellen Zugang haben Sie alles zu Ihren Bestellungen direkt im Blick.

Die Vorteile überzeugen:

- Bestellungen aufgeben und eigenständig ändern
- Bestellstatus der Bestellungen einsehen
- Sendungen in Echtzeit verfolgen
- Auftragsbestätigungen, Lieferscheine und Rechnungen schnell und bequem herunterladen
- Bestellvorlagen erstellen
- Informationen zu Produkten und Preisen abrufen
- Benutzerberechtigungen eigenständig verwalten



Geben Sie neue Bestellungen auf, ändern Sie vorhandene Bestellungen oder verfolgen Sie den Lieferstatus. Das alles ist möglich – rund um die Uhr.

ECHTZEIT-TRANSPORTVERFOLGUNG

Transparenz in der Logistik mit Sixfold

Alle Daten rund um die Uhr in Echtzeit! Ohne App!



Damit Sie jederzeit über Echtzeit-Updates den Aufenthaltsort der Lieferung bestimmen können:

- Sendungsstatus ohne Zeitverlust abrufbar
- digitale Abfrage am PC oder per Telefon möglich
- Sendungsstatus aktualisiert sich durch wiederholtes Anklicken des Links
- Installation einer App ist nicht erforderlich
- Die Eintreff-Uhrzeit kann eine Stunde im Voraus ermittelt werden

Sie sind interessiert und möchten mehr über diesen Service erfahren? Ihre Ansprechpartner beim ROCKWOOL Customer Service stehen Ihnen gerne für die Beantwortung Ihrer Fragen zur Verfügung.

ROCKWOOL Lieferservice

Service, der ankommt

- schnelle Auftragserfassung
- umgehende Auftragsbestätigung
- umfassende Avisierung
- hohe Pünktlichkeit

Flexible Fahrzeugplanung

Je nach bestelltem Material, Absprache und Verfügbarkeit kann die Lieferung z. B. auf einem abplanbaren Fahrzeug erfolgen. Ganz so, wie Sie es wünschen. Grundsätzlich erfolgt die Anlieferung auf Jumbohängern.

Lieferavisierung per Fax

Nach der Transportplanung informieren wir Sie direkt über die Lieferdetails. Am Tag der Lieferung erhalten Sie eine weitere Nachricht, die u. a. die voraussichtliche Eintreffzeit enthält.



EIN ANRUF GENÜGT!

Unsere Mitarbeiter im ROCKWOOL Auftragservice helfen gerne weiter. Ob Anfrage, Bestellung oder Lieferinformation – von montags bis donnerstags von 7:30 Uhr bis 16:30 Uhr sowie freitags bis 15:00 Uhr ist ein kompetenter Gesprächspartner für Sie erreichbar. Den direkten Kontakt zu Ihrem Ansprechpartner finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre.

Planungsablauf

Strukturierte Abläufe

Die Prozesse zwischen Auftragseingang und Anlieferung sind bei ROCKWOOL exakt definiert und in mehrere Phasen unterteilt. Die nachstehende Tabelle dokumentiert annähernd diesen Ablauf und gibt Ihnen eine Übersicht über unsere i. d. R. üblichen Abfolgen.

Informationen zum Auftragsstatus

Bestellstatus	Information	Zeitpunkt
Eingang Bestellung	Auftragsbestätigung mit Liefertermin	nach abgeschlossener Auftragserfassung
Produktionsplanung Transportplanung	Lieferavis 1	2 bis 3 Arbeitstage vor dem Liefertermin
Verladung	Lieferavis 2	1 bis 2 Arbeitstage vor dem Liefertermin
Anlieferung	Sixfold	am Anliefertag

Lieferavis 1

Bereits nach Abschluss der Transportplanung (mindestens zwei Arbeitstage vor Anlieferung) erhalten Sie die erste Avisierung der Lieferung. Dieser Service ist nur für Lieferungen innerhalb Deutschlands ab den deutschen Werken möglich. Im Lieferavis 1 sind die folgenden Informationen enthalten:

- Liefertermin
- Ihre Bestellnummer
- Transportnummer
- Lieferadresse/Empfänger
- Materialnummer, -bezeichnung und -menge
- beauftragte Spedition mit Telefonnummer
- voraussichtliche Lieferzeit
- geplante Entladestelle

Aufgrund von Gegebenheiten, die wir nicht beeinflussen können, wie beispielsweise Verkehrsunfälle/-staus, können wir leider keine stundengenauen Termine angeben.

Lieferavis 2

Sobald die Verladung abgeschlossen ist und der Lkw das Werk verlassen hat, erhalten Sie Lieferavis 2, das weitere Angaben enthält:

- Kennzeichen des Lieferfahrzeugs
- Mobilnummer des Fahrers
- Transportbeginn ab Werk

Über eventuelle Verzögerungen informieren wir Sie bereits zu diesem Zeitpunkt.

Beide Lieferavise schicken wir Ihnen per Fax zu.

Hinweis:

Wenn Sie zusätzlich die Avisierung der Lieferung telefonisch, z. B. beim Bauleiter, wünschen, geben Sie dies bitte bei der Bestellung an. Der Fahrer oder der Speditionsdisponent wird sich dann unter der von Ihnen angegebenen Telefonnummer mit dem Ansprechpartner in Verbindung setzen.

ROCKWOOL Lieferservice

Anlieferung



Allgemeines zum Lieferservice

Unsere Preise beinhalten die Anlieferung frei BRD Festland, standardmäßig ohne Entladung. Sollte eine Zustellung mit der Autofähre oder dem Autozug erforderlich sein, müssen wir die dadurch entstehenden Zusatzkosten weiterbelasten.

Achten Sie bei der Bestellung bitte darauf, die genaue Lieferadresse anzugeben. Unklarheiten, z. B. eine fehlerhafte oder ungenaue Baustellenanschrift, können einen erhöhten Zeitaufwand und damit Lieferverzögerungen nach sich ziehen. Unter Umständen, z. B. wegen der zwingend notwendigen Einhaltung der gesetzlichen Lenkzeiten, bedeutet dies für nachfolgende Kunden sogar eine Verschiebung von deren Anlieferung auf den nächsten Tag.

Bitte prüfen Sie vor der Bestellung, ob die Zufahrt für eine Anlieferung per Lkw möglich ist (Höhe von Unterführungen, Breite der Zufahrt und zulässiges Gewicht, Wendemöglichkeiten, Innenstadtvhältnisse etc.). Für unsere eingesetzten Jumbo-Hängerzüge gelten folgende technische Daten:

■ Höhe	4,00 m
■ Innenhöhe	3,00 m
■ Länge	20,00 m
■ Breite	2,60 m
■ Wendekreis	29,00 m
■ Leergewicht	17,00 t

Eine Anlieferung ist generell nur auf befahrbaren und befestigten Flächen möglich. Aufgrund der geringen Bodenfreiheit der eingesetzten Lkw sollte das Gelände außerdem ausreichend eben sein.

Standardanlieferung

Die Anlieferung erfolgt standardmäßig auf Jumbo-Hängerzügen. Die Entladung kann von der Seite oder von hinten erfolgen. Dazu lässt sich die Plane hinten und an mindestens einer der Seiten öffnen. Bei palettiertem Material ist eine Entladung mit Entladehilfen grundsätzlich möglich. Falls Sie beispielsweise einen Jumbo-Hängerzug mit Mitnahmestapler benötigen, geben Sie dies bitte bei der Bestellung an. Der Auftragservice teilt Ihnen gerne die Konditionen für diesen Zusatzservice mit.

Bitte beachten Sie, dass es vor allem zu Wochenbeginn angesichts der begrenzten Verfügbarkeit von Lkw mit Mitnahmestapler zu Engpässen kommen kann.

Standardanlieferung mit Mitnahmestapler

Diese Art der Anlieferung erfolgt mittels Jumbo-Hängerzug, der zusätzlich einen Mitnahmestapler mitführt. Dieser dient zum Entladen des Materials. Aufgrund ihrer Beschaffenheit (Mitnahmestapler sind nicht geländegängig) ist eine Verteilung des Materials auf der Baustelle nur bedingt möglich. Daher sollte der Fahrweg zwischen Jumbo-Hängerzug und Abladeplatz nicht mehr als einfach 25 m betragen.

Für die von uns eingesetzten Mitnahmestapler gelten folgende technische Daten:

■ Hubhöhe	max. 2,80 m
■ Tragkraft	max. 2,50 t
■ Eigengewicht	ca. 2,00 t
■ Masthöhe	max. 2,40 m

Eine Entladung ist generell nur auf befahrbaren, befestigten und ebenerdigen Flächen möglich (weder Stufen noch Schwellen und Steigung des Fahrtwegs max. 20 %). Der Auftragservice teilt Ihnen gerne die Konditionen für diesen Zusatzservice mit.

ROCKWOOL Lieferservice

Alles auf einen Blick

- schnelle Auftragserfassung und -bestätigung
- umfassende Avisierung
- hohe Pünktlichkeit

Nachstehend sind unsere i. d. R. üblichen, jedoch nicht rechtsverbindlichen Standardleistungen zu Auftragsabwicklung und Lieferservice detailliert dargestellt.

Lieferzeit/Lieferservice	
Lieferzeit für Preislistenprodukte im Rahmen der zur Verfügung stehenden Kapazität Auftragseingang arbeitstäglich bis 16:30 Uhr, freitags bis 15:00 Uhr	3 Arbeitstage nach Auftragseingang Lieferung täglich von 7:00 – 17:00 Uhr
Auftragsbestätigung	kurzfristig
Lieferavis	detailliert zweimalig
Sixfold	Link für Transport-Echtzeit-Verfolgung

Sonderleistungen/Informationen		Kosten
48-Stunden-Lieferservice (auf Anfrage) ¹⁾		8,00 €/VPE
Wechselbrücken Miete	zur Erleichterung der Baustellenlogistik	+ 8,00 €/Tag 750,00 €/bei Leerfahrt
Entladehilfe (bei palettierten Produkten) durch den Fahrer	nach Absprache/Verfügbarkeit Entladung durch Fahrer mittels Mitnahmestapler (nicht geländegängig, Untergrund muss befestigt sein)	170,00 €/Lkw
Anlieferung mit Jumbo-Lkw	mind. Durchfahrthöhe 4,20 m. Achtung: Fahrzeuge haben geringe Bodenfreiheit	—
Sonderprodukte	Mengen und Lieferzeit auf Anfrage	—

¹⁾ ROCKWOOL 800 Rohrschalen, ROCKWOOL Alufix, Dämmstoffmesser, Conlit Schalen, Conlit SML-Set, Conlit Muffenrohrschale, Conlit SML-Manschette, Conlit Brandschutzmanschette, Conlit Pyrostat-Uni, Conlit Bandage, Conlit Penetration Board, Conlit Kennzeichnungsschild, Conlit Fire Plug, Conlit PS EIS 90, Conlit Duct Bandage, Conlit PS 150 Sprinkler Section/Cap/Bogen.

Weiterberechnung von Logistikkosten		Kosten
Verschiebungen/Stornierungen ^{2)/} Retouren	2 Tage vor Auslieferung	320,00 €
	1 Tag vor Auslieferung	600,00 €
	am Auslieferetag	600,00 €
	Retouren	600,00 €
Weiterleitungen (bis 10 km kostenfrei)	von 10 km bis 50 km	50,00 €
	ab 50 km	100,00 €
Standzeit (bis 60 min kostenfrei)	> 60 min (je angefangene Stunde)	50,00 €/Stunde
Terminverschiebung für Sonderprodukte/Systemprodukte	nur nach Prüfung des Produktions- und Planungsstatus	

²⁾ Stornierungen (betrifft auch Mengenreduzierungen) bedürfen einer schriftlichen Zustimmung der DEUTSCHEN ROCKWOOL GmbH & Co. KG.



DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG

Allgemeine Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

Stand: 01.01.2020

I. Allgemeines Unsere sämtlichen – auch künftigen – Lieferungen und Leistungen erfolgen aufgrund der nachstehenden Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AVB). Sofern nicht anders vereinbart, gelten diese AVB in der zum Zeitpunkt der Bestellung des Auftraggebers (= AG) gültigen bzw. jedenfalls in der ihm zuletzt in Textform mitgeteilten Fassung als Rahmenvereinbarung auch für gleichartige künftige Verträge, ohne dass wir in jedem Einzelfall wieder auf sie hinweisen müssten. Unsere AVB gelten ausschließlich. Entgegenstehende oder abweichende Allgemeine Geschäftsbedingungen des AG erkennen wir nicht an, sofern wir ihrer Geltung nicht ausdrücklich schriftlich zugestimmt haben. Dieses Zustimmungserfordernis gilt in jedem Fall, beispielsweise auch dann, wenn wir in Kenntnis der Allgemeinen Geschäftsbedingungen des AG die Lieferung an ihn vorbehaltlos ausführen.

II. Angebot und Abschluss, vereinbarte Beschaffenheit, Leistungserklärungen, Produktinformationen, Hinweise Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Allein maßgeblich für die Rechtsbeziehungen mit dem AG sind die schriftlich geschlossenen Verträge, einschließlich dieser AVB. Diese geben alle Abreden zwischen den Vertragsparteien zum Vertragsgegenstand vollständig wieder. Mündliche Zusagen vor Abschluss dieses Vertrags sind rechtlich unverbindlich. Mündliche Abreden der Vertragsparteien werden durch den schriftlichen Vertrag ersetzt, sofern sich nicht jeweils ausdrücklich aus dem schriftlichen Vertrag ergibt, dass die mündlichen Abreden fortgelten sollen. Ergänzungen und Abänderungen der getroffenen Vereinbarungen einschließlich dieser AVB bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Mit Ausnahme von Geschäftsführern oder Prokuristen sind die Mitarbeiter der Parteien nicht berechtigt, von der schriftlichen Vereinbarung abweichende mündliche Abreden zu treffen. Zur Wahrung der Schriftform genügt die telekommunikative Übermittlung, insbesondere per Telefax oder per E-Mail. Als Vereinbarung über die Beschaffenheit der Ware gelten alle Produktbeschreibungen und Herstellerangaben, die Gegenstand des einzelnen Vertrags sind oder von uns (insbesondere in Katalogen oder auf unserer Internet-Homepage) zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses öffentlich bekannt gemacht waren. Auch soweit wir Ware in nicht üblichen Abmessungen liefern, handelt es sich um vertretbare Sachen, die wir nicht für ein bestimmtes Gewerk des AG herstellen, selbst wenn uns vor Auftragserteilung bereits der endgültige Verwendungszweck mitgeteilt worden sein sollte. Auch insoweit gilt stets Kaufvertragsrecht nach Maßgabe dieser AVB. Die erforderliche Zurverfügungstellung der Abschrift der jeweiligen Leistungserklärung unserer Bauprodukte gem. Art. 4 ff. EU BauPV erfolgt ausschließlich in Dateiform auf unserer Website, die wir im Rahmen der CE-Kennzeichnung auf unserem jeweiligen Produktetikett angeben bzw. die durch einen Barcode, QR-Code oder eine andere Alternativlösung aufrufen ist. Die jeweilige Datei kann ausgedruckt oder zunächst auch nur heruntergeladen und gespeichert und als solche auch in elektronischer Weise anderweitig zur Verfügung gestellt werden. Die von uns produzierten Bauprodukte sind von den Pflichten der REACH-VO nicht betroffen. Die bei uns üblichen Produktinformationen, Handlungsanleitungen, Verarbeitungshinweise u.dgl. mehr können von unserer Website www.rockwool.de heruntergeladen werden.

III. Vom AG übermittelte Informationen Der AG stellt uns korrekte, vollständige und zuverlässige Daten und Informationen zur Verfügung. Wir sind nicht verpflichtet, die Richtigkeit, Vollständigkeit und/oder Zuverlässigkeit der vom AG übermittelten Daten und Informationen zu überprüfen. Wir sind zur Ausführung eines Auftrags nur dann verpflichtet, wenn der AG uns alle von uns geforderten Daten und Informationen zur Verfügung gestellt hat. Entsteht ein Schaden, weil der AG uns gegenüber falsche oder ungenaue Angaben und Informationen gemacht hat, hat der AG diese Schäden zu ersetzen. Dies gilt nicht, soweit die Übermittlung falscher oder ungenauer Angaben und Informationen für uns erkennbar war oder wenn der AG die Übermittlung falscher oder ungenauer Angaben und Informationen nicht zu vertreten hat.

IV. Preise und Zahlungsbedingungen Mangels unserer anderweitigen Bestätigung gelten die am Tag der Lieferung in unseren jeweils gültigen Preislisten angegebenen Preise (netto ab Lager oder ab Werk zuzüglich Verpackung, Fracht und Mehrwertsteuer). Unsere Rechnungen sind unverzüglich nach Zugang beim AG fällig und in der vereinbarten Währung zahlbar innerhalb eines Monats nach Zugang der Rechnung ohne Abzug. Bei Zahlungsseingang innerhalb von 14 Tagen ab Zugang der Rechnung beim AG gewähren wir 2% Skonto, jeweils bezogen auf den Warenwert ohne Verpackungs- und Frachanteil. Voraussetzung für die Gewährung von Skonto ist, dass keine sonstigen Zahlungen überfällig sind. In diesem Falle werden Zahlungen des AG, selbst wenn sie einen anderslautenden Zweckvermerk haben, zunächst gem. §§ 366 Abs. 2, 367 BGB verrechnet. Leistet der AG bei Fälligkeit nicht, so sind die ausstehenden Beträge ab dem Tag der Fälligkeit mit 9% über dem Basiszinssatz p.a. zu verzinsen. Die Geldtendmachung höherer Zinsen und weiterer Schäden im Falle des Verzugs bleibt unberührt. Insbesondere sind wir berechtigt, für jede Mahnung als Bearbeitungsgebühr EUR 10,00 zzgl. MwSt. in Rechnung zu stellen. Kommt der AG seinen Zahlungsverpflichtungen nicht nach oder werden uns Umstände bekannt, die nach pflichtgemäßem kaufmännischem Ermessen geeignet sind, seine uneingeschränkte Zahlungsfähigkeit und -willigkeit infrage zu stellen, sind wir berechtigt, alle Forderungen sofort fällig zu stellen und für evtl. noch ausstehende Lieferungen Vorkasse zu verlangen. Sofern unsere Forderung gegen den AG das ihm unsererseits ausschließlich intern eingeräumte, jederzeit ohne Gründe änderbare Kreditlimit erreicht hat, sind wir berechtigt, für weitere Lieferungen jeweils Vorkasse zu verlangen. Die Aufrechnung mit Gegenansprüchen des AG oder die Zurückbehaltung von Zahlungen wegen solcher Ansprüche ist nur zulässig, soweit die Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind oder sich aus demselben Auftrag ergeben, unter dem die betreffende Lieferung erfolgt ist.

V. Liefer- und Leistungszeit, Menge Lieferfristen und -termine sind unverbindlich, soweit wir diese nicht ausdrücklich schriftlich bestätigen. Ausdrücklich schriftlich bestätigte Lieferfristen beginnen zu laufen mit dem Zugang unserer Bestätigung und verstehen sich ab Werk bzw. ab Lager. Sie gelten auch mit der Meldung der Versandbereitschaft als eingehalten, wenn die Ware ohne unser Verschulden nicht rechtzeitig versandt werden kann. Bei Aufträgen auf Abruf beginnt die Lieferfrist mit dem Arbeitstag (Mo. – Fr.), der auf den Arbeitstag folgt, an dem der jeweilige Abruf uns zu unseren üblichen Bürozeiten erreicht hat. Die Unmöglichkeit der Lieferung oder Lieferverzögerungen begründen keine Haftung, soweit diese durch höhere Gewalt oder sonstige, zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht vorhersehbare Ereignisse (z.B. Betriebsstörungen aller Art, Schwierigkeiten in der Material- oder Energiebeschaffung, Transportverzögerungen, Streiks, rechtmäßige Aussparungen, Mangel an Arbeitskräften, Energie oder Rohstoffen, Schwierigkeiten bei der Beschaffung von notwendigen behördlichen Genehmigungen, behördliche Maßnahmen oder die ausbleibende, nicht richtige oder nicht rechtzeitige Belieferung durch Lieferanten) verursacht worden sind und diese Gründe nicht von uns zu vertreten sind. Sofern solche Ereignisse die Lieferung oder Leistung wesentlich erschweren oder unmöglich machen und die Behinderung nicht nur von vorübergehender Dauer ist, sind wir zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Bei Hindernissen vorübergehender Dauer verlängern sich die Liefer- oder Leistungsfristen oder verschieben sich die Liefer- oder Leistungstermine um den Zeitraum der Behinderung zzgl. einer angemessenen Anlaufzeit. Soweit dem AG infolge der Verzögerung die Abnahme der Lieferung oder Leistung nicht zuzumuten ist, kann er durch unverzügliche schriftliche Erklärung vom Vertrag zurücktreten. Aus fabrikations- und transporttechnischen Gründen behalten wir uns eine Mehr- oder Mindertlieferung von bis zu 3% vor. Wir sind zu Teillieferungen berechtigt, wenn die Teillieferung für den AG im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar ist, die Lieferung der restlichen bestellten Ware sichergestellt ist und dem AG hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen, es sei denn, wir bestätigen dem AG ausdrücklich schriftlich die Übernahme dieser Kosten.

VI. Verpackung, Versand und Gefahrfürbergang, leihweise Überlassung Mangels anderweitiger Vereinbarung liefern wir unverpackt ab Lager oder Werk. Eventuelle Verpackungen nehmen wir auf ausdrücklichen oder aber stillschweigenden, für uns erkennbaren Wunsch des AG als Transportverpackung vor. Europaletten werden von uns mit einem Kaufpreis gemäß der jeweils geltenden Preisliste belastet. Für die Entsorgung unserer sämtlichen Verpackungen ist, soweit gesetzlich zulässig, der AG unter eigener Kostentragung zuständig. Ansonsten wird die Entsorgung im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen durch ein flächendeckendes Entsorgungssystem, dem wir angeschlossen sind, vorgenommen, dessen Vorgaben der AG stets zu beachten hat. Versandweg und Transportmittel sind mangels entgegenstehender Weisung des AG unserer Wahl überlassen. Mit der unbeanstandeten Übergabe der Ware an den ersten Spediteur oder Frachtführer, gleichgültig, ob der AG oder wir diese beauftragt haben, spätestens zum Zeitpunkt, zu dem die Ware unser Werk oder Lager verlässt, geht die Gefahr, auch bei Lieferung frei Bestimmungsort – wir schließen keine Transportversicherung ab –, auf den AG über. Auf Verlangen treten wir evtl. Schadensersatzansprüche gegen Dritte an den AG ab. Die unverzügliche Entladung obliegt dem AG. Leihweise überlassene Gegenstände sind pfleglich zu behandeln und mangels entgegenstehender schriftlicher Vereinbarung gereinigt und in unbeschädigtem Zustand unverzüglich frachtfrei zurückzusenden.

VII. Beratung Für Planungs-, Beratungs-, Verarbeitungshinweise und -richtlinien u. dgl. mehr wird eine wie auch immer geartete Haftung nur übernommen, sofern wir die Vorschläge dem AG auf dessen schriftliche Anfrage verbindlich und schriftlich sowie bezogen auf ein bestimmtes, uns bekanntes Bauvorhaben mitgeteilt haben. Diese Haftungsbeschränkungen gelten nicht für die Haftung wegen vorsätzlichen Verhaltens, für garantierte Beschaffenheitsmerkmale, wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz. In jedem Falle bleibt der AG verpflichtet, unsere Vorschläge unter Einbeziehung unserer Ware auf die Eignung für den von ihm vorgesehenen konkreten Verwendungszweck hin zu untersuchen, ggf. durch Probeverarbeitung bzw. Anlegen einer Probeplatte sowie unter Einbeziehung von Architekten, Fachingenieuren u. Ä. mehr. Mit Ausnahme von Geschäftsführern oder Prokuristen sind unsere Mitarbeiter nicht

berechtigt, von der schriftlichen Vereinbarung abweichende mündliche Abreden zu treffen. Entsprechendes gilt für die Überprüfung durchgeführter Abreden.

VIII. Mängelrüge und Mängelrechte Der AG bzw. bei Streckenlieferungen sein Abnehmer haben unsere Ware, auch bei Lieferung nach Muster, bzw. unsere Leistung unverzüglich nach ihrem Eintreffen bzw. ihrer Erbringung auf ihre Ordnungsmäßigkeit, so auch hinsichtlich Spezifikation und Menge, und Geeignetheit – ggf. durch Probeverarbeitung – hin zu untersuchen und eine evtl. schlecht- oder Falschlieferung/-leistung oder Mehr-/Mindermengenlieferung unverzüglich schriftlich konkret zu reklamieren. Nicht offensichtliche Mängel sind nach Kenntnisnahme ebenfalls unverzüglich schriftlich konkret zu rügen. Bei Schlecht- oder Falschlieferung sind die Be- und Verarbeitung ebenso wie eine Weiterveräußerung unverzüglich zu unterlassen. Spätestens nach Ablauf von zwei Wochen, bei offensichtlichen Mängeln ab Eingang der Ware/Leistung, bei nicht offensichtlichen Mängeln ab deren Kenntnisnahme, gilt die Ware/Leistung als ordnungsgemäß genehmigt, sofern die Mängelrüge uns bis dahin nicht zugegangen ist. Bei Sachmängeln der gelieferten Gegenstände sind wir nach unserer innerhalb angemessener Frist zu treffenden Wahl zunächst zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung verpflichtet und berechtigt. Wird die Ersatzlieferung gewählt, so hat der AG die mangelhafte Sache nach Maßgabe der §§ 346 bis 348 BGB zurückzugewähren. Im Falle des Fehlschlagens, d.h. der Unmöglichkeit, Unzumutbarkeit, Verweigerung oder unangemessenen Verzögerung der Nachbesserung oder Ersatzlieferung kann der AG vom Vertrag zurücktreten oder den Kaufpreis angemessen mindern. Sollten wir rechtlich verpflichtet sein, dem AG, ggf. auch als Rückgriffsanspruch gem. § 445a BGB, die i. S. d. § 439 III BGB erforderlichen Aufwendungen für das Entfernen der mangelhaften Ware und den Einbau der danach evtl. gelieferten Ersatzware zu ersetzen, so setzt diese Verpflichtung insgesamt voraus, dass im Zweifel vom AG detailliert darzulegen, durch Unterlagen zu belegen und demzufolge zu beweisen ist, dass: **1.** die Ware in jedweder Hinsicht vor Einbau stets ordnungsgemäß transportiert und gelagert wurde, **2.** vor Einbau nicht in irgendeiner Form, von einem evtl. Zuschnitt abgesehen, verändert worden ist, **3.** die Ware unter Beachtung unserer Hinweise, Einbauvorschriften, Normen und sonstigen Vorgaben fachmännisch, ordnungsgemäß und entsprechend ihrer Art und ihrem üblichen Verwendungszweck eingebaut wurde, **4.** der Mangel trotz Beachtung der jeweiligen unverzüglichen Untersuchungs- und Rügepflicht bei der Anlieferung und einer erneuten Untersuchung kurz vor Einbau erst nach dem Einbau erkennbar war, **5.** wir unverzüglich schriftlich und konkret über den Mangel nach dessen Erkennen während des Einbaus informiert und auch über die weitere Abwicklung stets unverzüglich schriftlich unterrichtet wurden, **6.** uns die Möglichkeit eröffnet wurde, den Mangel vor Ort uneingeschränkt – ggf. auch unter Entnahme von Materialproben – zu analysieren, **7.** uns bei berechtigter Mängelrüge auf unsere schriftliche Aufforderung hin die Möglichkeit eingeräumt wurde, auf unsere Kosten den Mangel selber bzw. durch beauftragte geeignete Dritte beseitigen zu lassen, **8.** wir im Übrigen rechtzeitig die uneingeschränkte Möglichkeit erhalten haben, das Entfernen der mangelhaften Ware und den Einbau der Ersatzware vor Ort selber und/oder durch von uns beauftragte Dritte zu beobachten und, auch mit dem Recht der Entnahme von Materialproben, zu dokumentieren und **9.** im Übrigen die zur Mängelbeseitigung aufzuwendenden Kosten verhältnismäßig i. S. d. § 439 IV BGB sind. Soweit sich aus diesen AVB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir im Übrigen bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften. Sofern es zur Mängelbeseitigung eingesetzt wird, ersetzen wir darüber hinaus durch Nachlieferung ordnungsgemäßen Materials in entsprechendem Umfang das mangelhafte Material. Wegen mangelhafter Teillieferungen kann der AG keine Mängelrechte bezüglich der übrigen, nicht mangelhaften Mengen geltend machen. Die Verjährung evtl. Mängelansprüche richtet sich nach den gesetzlichen Vorschriften.

IX. Haftungsbeschränkung Auf Schadensersatz haften wir – gleich, aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haften wir, vorbehaltlich gesetzlicher Haftungsbeschränkungen, nur für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, sowie für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf). Soweit dem Grunde nach ein Schadensersatzanspruch besteht, ist die Haftung auf Schäden begrenzt, die bei Vertragsschluss als mögliche Folge einer Vertragsverletzung vorausgesehen wurden oder die bei Anwendung verkehrsschlüsslicher Sorgfalt hätten vorausgesehen werden müssen. Mittlere Schäden und Folgeschäden, die Folge von Mängeln des Liefergegenstands sind, sind außerdem nur ersatzfähig, soweit solche Schäden bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Liefergegenstands typischerweise zu erwarten sind.

X. Eigentumsvorbehalt Die von uns gelieferte Ware bleibt bis zur Erfüllung sämtlicher – auch künftiger – Ansprüche, die uns aus jedem Rechtsgrund gegen den AG jetzt oder künftig zustehen, unser Eigentum (= Vorbehaltsware). Auch wenn Zahlungen für besonders bezeichnete Forderungen geleistet werden, geht unser Eigentum nicht unter. Bei laufender Rechnung dient die Vorbehaltsware zur Sicherung unserer Saldoforderung, die auch evtl. Rückgriffsansprüche, insbesondere aus evtl. scheckmäßiger Haftung, umfasst. Be- und/oder Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgen für uns als Hersteller i. S. d. § 950 BGB, jedoch ohne uns zu verpflichten. Bei Verarbeitung mit anderen, uns nicht gehörenden Waren durch den AG steht uns das Miteigentum an der hergestellten Sache im Verhältnis des Rechnungswerts unserer verarbeiteten Vorbehaltsware zu der Summe der Rechnungswerte aller anderen bei der Herstellung verwendeten Waren zu (ebenfalls: = Vorbehaltsware). Wird unsere Ware mit anderen Gegenständen vermischet oder verbunden und erlischt dadurch unser Eigentum an der Vorbehaltsware entsprechend §§ 947, 948 BGB, so wird bereits jetzt vereinbart, dass das Eigentum des AG an dem vermischten Bestand oder der einheitlichen Sache im Umfang des Rechnungswerts unserer Vorbehaltsware auf uns übergeht und der AG diese Güter für uns unentgeltlich verwahrt, die dann ebenfalls Vorbehaltsware im Sinne dieser AVB sind. Der AG darf die Vorbehaltsware nur im gewöhnlichen Geschäftsverkehr zu seinen normalen Geschäftsbedingungen und solange er uns gegenüber nicht im Verzug ist, veräußern. Die diesbezüglichen Forderungen des AG gegen seinen Kunden – bei Be-/Verarbeitung bzw. Vermischung/Verbindung in entsprechender vorerwähnter anteiliger Höhe – werden bereits jetzt an uns in entsprechender Höhe abgetreten. Der AG ist berechtigt, diese Forderungen bis zu unserem jederzeit zulässigen und wirksamen Widerruf einzuziehen. Kommt der AG uns gegenüber in Zahlungsverzug, so sind wir berechtigt, die Einzugsermächtigung zu widerrufen und/oder die Herausgabe der Vorbehaltsware zu verlangen, ohne dass dem AG gegen diesen Herausgabeanspruch ein Zurückbehaltungsrecht zusteht und ohne dass wir hierdurch vom Vertrag zurücktreten. Im Falle des Widerrufs der Einzugsermächtigung sind wir berechtigt, den Drittschuldner von der Abtretung zu unterrichten und Zahlung an uns zu verlangen. Der AG ist verpflichtet, die zur Geldtendmachung unserer Rechte erforderlichen Auskünfte unverzüglich zu erteilen und uns die erforderlichen Liefer- und Rechnungsunterlagen in Kopie auszuhandigen. Übersteigt der Wert der für uns bestehenden Sicherheiten unsere Forderungen nicht nur vorübergehend um insgesamt mehr als 10%, geben wir auf Verlangen des AG Sicherheiten in entsprechender Höhe nach unserer Wahl frei.

XI. Exportkontrollvorschriften Wir halten uns an die geltenden Exportkontrollvorschriften der EU, der USA, der UN und der Mitgliedstaaten, die den Verkauf bestimmter Produkte und Dienstleistungen an bestimmte Länder und einzelne Unternehmen und Personen verbieten. Der AG verpflichtet sich, beim Export der von uns gelieferten Bauprodukte die jeweils geltenden Exportkontrollvorschriften einzuhalten.

XII. Verhaltenskodex Wir betreiben einen Verhaltenskodex, der ein hohes Maß an Integrität für uns festlegt. Wir sind der Initiative des Globalen Pakts der Vereinten Nationen („Global Compact“) beigetreten, die den Konzern verpflichtet, grundlegende Verantwortlichkeiten in den Bereichen Menschenrechte, Arbeit, Umwelt und Korruptionsbekämpfung zu übernehmen. Wir erwarten, dass der AG die gleichen Grundsätze teilt. Wir betreiben ein Whistleblower-System, das es Dritten ermöglicht, schwerwiegende und sensible Bedenken hinsichtlich Verstößen gegen die Geschäftsethik zu melden. Mehr zum Verhaltenskodex für uns finden Sie unter www.rockwoolgroup.com.

XIII. Urheberrecht An sämtlichen unserer Texte, Darstellungen und Abbildungen jedweder Art etc., gleichgültig, in welcher Form (u.a. Druckschriften, Website, Verpackungen, Quellcodes) veröffentlicht, stehen uns die entsprechenden Urheber-, Nutzungs- und Verwertungsrechte zu, sodass deren Nutzung und Verwendung nur mit unserer ausdrücklichen vorherigen schriftlichen Zustimmung gestattet sind. Dies bedeutet, dass die geistigen und gewerblichen Schutzrechte an diesen Werken wie z.B. Design-, Marken-, Urheber-, Patent-, Domain-Namens-, Geschäftsgeheimnis- und andere geistige Eigentumsrechte, Verpackungen, Quellcode, Vorbereitungsmaterial und deren Benennung sowie alles, was wir im Zusammenhang mit den gelieferten Waren und Dienstleistungen entwickeln, ausschließlich uns zustehen.

XIV. Anzuwendendes Recht Es gilt deutsches materielles Recht unter Ausschluss der Bestimmungen des UN-Kaufrechts (CISG).

XV. Gerichtsstand Gerichtsstand für sämtliche sich zwischen den Parteien aus dem Vertragsverhältnis ergebenden Streitigkeiten ist unser satzungsmäßiger Sitz. Wir sind jedoch auch berechtigt, den AG vor dem zuständigen Gericht am Sitz des AG zu verklagen.

XVI. Verschiedenes Wir sind berechtigt, nach eigenem Ermessen Leistungen aus dem Vertragsverhältnis durch Dritte erbringen zu lassen. Die gesetzliche Verantwortlichkeit gemäß § 278 BGB bleibt unberührt. Wir sind berechtigt, Ansprüche aus dem Vertragsverhältnis ohne Zustimmung des AG an eine Tochtergesellschaft, ein verbundenes Unternehmen und/oder einen Dritten abzutreten.

DEUTSCHE ROCKWOOL GmbH & Co. KG

Postfach 0749
45957 Gladbeck
T +49 (0) 2043 408 0
www.rockwool.de
HR A 5510 Gelsenkirchen

Auftragsservice

T +49 (0) 2043 408 231
bestellungen@rockwool.com
kundendienst@rockwool.com

Fachberatung und technische Informationen

T +49 (0) 2043 408 606
service.technik@rockwool.de



BIM SOLUTION FINDER

www.bim.rockwool.de

Unsere technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Auflage dieser Preisliste, denn Erfahrungs- und Wissensstand entwickeln sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung. Die beschriebenen Anwendungsbeispiele können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung.

Es gelten ausschließlich unsere umseitig abgedruckten Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.



Umwelt-Produktdeklaration

Das Institut Bauen und Umwelt e.V. hat die Mineralwolle-Dämmstoffe der DEUTSCHEN ROCKWOOL mit dem konsequent auf internationale Standards abgestimmten Öko-Label Typ III zertifiziert. Diese Deklaration ist eine Umwelt-Produktdeklaration gemäß ISO 14025 und beschreibt die spezifische Umweltleistung von unkaschierten ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffen in Deutschland. Sie macht Aussagen zum Energie- und Ressourceneinsatz und bezieht sich auf den gesamten Lebenszyklus der ROCKWOOL Dämmstoffe einschließlich Abbau der Rohstoffe, Herstellungsprozess und Recycling.



RAL-Gütezeichen

ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffe sind mit dem RAL-Gütezeichen gekennzeichnet und damit als gesundheitlich unbedenklich bestätigt. Nach den strengen Kriterien der Güte- und Prüfbestimmungen der Gütegemeinschaft Mineralwolle e.V. unterliegen sie ständigen externen Kontrollen, die die Einhaltung der Kriterien des deutschen Gefahrstoffrechts und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 garantieren. Biolösliche ROCKWOOL Steinwolle-Dämmstoffe bieten hervorragenden Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz bei hoher Sicherheit.



Unsere Teclit Steinwolle-Produkte (Teclit Hanger, Teclit PS Cold und Teclit LM Cold) erfüllen die Anforderungen gemäß Indoor Air Comfort Gold, Version 7.0 (2020). Diese Anforderungen beinhalten regelmäßige Inspektionen des Herstellwerks nach DIN 18200 und VOC Emissionsprüfungen nach EN 16516 durch ein nach ISO 17025 akkreditiertes Labor. Die Indoor Air Comfort Gold-Zertifizierung garantiert, dass die Produkte niedrige Emissionen aufweisen. Sie ist eine Bestätigung des Qualitätsanspruchs des Herstellers und von dessen Beitrag zu einem gesunden Innenraumklima. Die Einhaltung von Indoor Air Comfort Gold-Anforderungen bedeutet, dass u. a. folgende Anforderungen an VOC Emissionen eingehalten werden: Deutschland (AgBB/ABG), BREEAM international, LEED, WELL-Gebäude, Blauer Engel DE-UZ 132, Produkte mit sehr geringer Emission gemäß EN 16798-1.

Der Blaue Engel

Zahlreiche ROCKWOOL Dämmstoffe wurden mit dem Blauen Engel für emissionsarme Wärmedämmstoffe und Unterdecken ausgezeichnet. Das Umweltzeichen kennzeichnet solche Wärmedämmstoffe und Unterdecken, die über die gesetzlichen Bestimmungen hinaus schadstoffarm hergestellt und in der Wohnumwelt aus gesundheitlicher Sicht unbedenklich sind. Für die Vergabegrundlagen werden Wärmedämmung, Schallschutz und Begrenzung der Emissionen aus den Produkten berücksichtigt.



www.blauer-engel.de/uz132

- emissionsarm
- geringer Schadstoffgehalt
- in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich

Für alle in Deutschland produzierten und vertriebenen Mineralwolle-Dämmstoffe gelten besonders hohe Anforderungen an deren Güte. Deshalb lässt die DEUTSCHE ROCKWOOL – wie alle anderen Mineralwolle-Dämmstoffhersteller – ihre Produkte in der Gütegemeinschaft Mineralwolle überwachen. Der Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen ist in der Handlungsanleitung „Umgang mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ des FMI Fachverband Mineralwolle-industrie e.V. beschrieben. Diese Handlungsanleitung wurde u. a. unter Mitwirkung der Arbeitsgemeinschaft der Bauberufsgenossenschaften erstellt und steht auf Anfrage jederzeit zur Verfügung.

