

Kellerdeckendämmplatte

Dämmplatte aus Polystyrol, Polyurethan und Mineralwolle

Anwendungsgebiete	
Kellerdeckendämmplatte Quattro	<p>Unbeschichtete Polystyrol-Dämmplatte EPS 035 DI, umlaufend gefast für Befestigung durch Kleben bzw. Kleben und Dübeln. Fixierung gegeneinander durch Stufenfalz, Farbe: weiß.</p> <p>Ein nachfolgender Farbauftrag ist möglich.</p>
Kellerdeckendämmplatte PUR	<p>Unbeschichtetes Verbundelement aus alukaschiertem Polyurethan-Kern mit beidseitig aufkaschierten Polystyrol-Dämmplatten.</p> <p>Klebeseite: EPS 032 DI – 10 mm, Farbe: weiß/grau Kern: PUR 023 DI – variabel, Farbe: gelb Sichtseite: EPS 035 DI – 10 mm, Farbe: weiß</p> <p>Umlaufend gefast für Befestigung durch Kleben bzw. Kleben und Dübeln. Fixierung gegeneinander durch Stufenfalz.</p> <p>Ein nachfolgender Farbauftrag ist möglich.</p>
Kellerdeckendämmplatte Miwo 035	<p>Mineralwolle-Dämmplatte mit beidseitiger weißer Haftbeschichtung, stumpfe Kantenausbildung für Befestigung durch Kleben bzw. Kleben und Dübeln.</p> <p>Ein nachfolgender Farbauftrag ist möglich.</p>
Kellerdeckendämmplatte Miwo mit Vlies	<p>Mineralwolle-Dämmplatte mit beidseitigem Glasvlies, stumpfe Kantenausbildung für Befestigung durch Kleben bzw. Kleben und Dübeln.</p> <p>Klebeseite: naturfarben Sichtseite: weiß oder strukturiert</p>
Kellerdeckenlamelle Miwo KLB	<p>Mineralwolle-Dämmplatte mit beidseitiger Grundierung, stumpfe Kantenausbildung für Befestigung durch Kleben bzw. Kleben und Dübeln.</p> <p>Nachfolgender Farbauftrag oder Putzbeschichtungen sind möglich.</p>



Produkteigenschaften

- Wasserdampfdurchlässig
- Leichte Verarbeitung
- Kellerdeckendämmplatten Quattro
Polystyrol-Dämmplatten gemäß DIN EN 13163
EPS EN 13163 - T1 - L1 - W1 - S1 - P3 - BS50 - DS(70,-)3 - DS(N)5
Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI
- Kellerdeckendämmplatten PUR gemäß
PUR EN 13165 - T2 - CS (10\Y)100-DS(TH)9-TR40
EPS EN 13163 - T2 - L2 - W2 - S2 - P4 - BS50 - DS(70,-)2 - DS(N)2-TR150
Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI
- Mineralwolle-Dämmplatten nach DIN EN 13162
MW EN 13162 T5-CS(10)5-TR5
Gesundheitlich unbedenklich gemäß „RAL-Gütezeichen für Erzeugnisse aus Mineralwolle“
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10: DI

Technische Daten

Brandverhalten

Kellerdeckendämmplatte Quattro:

B1 nach DIN 4102 bis 80 mm; bei Dicken größer 80 mm keine Einstufung möglich;
E nach DIN EN 13501

Kellerdeckendämmplatte PUR:

B2 nach DIN 4102;
E nach DIN EN 13501

Mineralwolle:

A nach DIN EN 13501

Wärmeleitfähigkeit λ

Kellerdeckendämmplatte Quattro:

Bemessungswert: 0,035 W/(mK) nach DIN V 4108-4

Kellerdeckendämmplatte PUR:

Bemessungswert: dickenabhängig,
Bemessungswert nach DIN V 4108-4

Dicke:	R-Wert (m ² K)/W
40 mm	1,468
50 mm	1,903
60 mm	2,337
70 mm	2,772
80 mm	3,207
90 mm	3,642
100 mm	4,077
120 mm	4,946
140 mm	5,816
160 mm	6,685

Mineralwolle:

Bemessungswert nach DIN V 4108-4

Kellerdeckendämmplatte Miwo 035	0,035 W/(mK)
Kellerdeckendämmplatte Miwo mit Vlies	0,035 W/(mK)
Kellerdeckenlamelle Miwo KLB	0,041 W/(mK)



Abmaße	Kellerdeckendämmplatte Quattro:	
	Plattenmaß:	995 x 495 mm
	Deckfläche:	980 x 480 mm
	Kellerdeckendämmplatte PUR:	
	Plattenmaß:	995 x 620 mm
	Deckfläche:	980 x 605 mm
	Mineralwolle:	
	Kellerdeckendämmplatte Miwo 035	1.200 x 400 mm
	Kellerdeckendämmplatte Miwo mit Vlies	1.250 x 625 mm
	Kellerdeckenlamelle Miwo KLB	1.200 x 200 mm
Verarbeitungshinweise	Untergrund- vorbehandlung	Untergründe entsprechend den Verarbeitungsvorschriften der Kleber vorbehandeln.
	Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Kleberauftrag erfolgt in Zahnbett- oder Punkt-Wulst-Methode. - Verklebung der Mineralwolle-Dämmplatten im Deckenbereich nur mit schnell abbindenden Klebertypen, wie Armatop MP bzw. Dämmkleber MK. - Mechanische Befestigung im Bedarfsfall (auf unsicheren Untergründen) mit systemzugehörigen Dübel / Schrauben, wie Betonschraube DDS und Teller DDT; Deckendämmanker DDA. - Bei Anforderung „nichtbrennbar“ als mechanische Befestigung ausschließlich Deckenmetallhalter DMH und Teller DMT verwenden. - Dämmplatten dicht stoßen. - Stoß- und Lagerfugen der Platten kleberfrei belassen. - Die Stirnkanten der Dämmplatten sind nicht kaschiert und daher im Verlegeraster ggf. sichtbar. Dies ist bei der Verlegeplanung zu berücksichtigen.
Lieferform	Verpackungseinheit	Siehe aktuelles Lieferprogramm
Sonstige Hinweise	Transport	Kein Gefahrgut
	Lagerung	Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt.
	Sicherheitshinweise	Das EG-Sicherheitsdatenblatt stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Die vorgenannten Informationen entsprechen dem heutigen Stand unseres Wissens, basierend auf langjährigen Erfahrungen und Prüfungen. Sie gelten in Ergänzung zu unseren Verarbeitungsrichtlinien. Eine Verbindlichkeit für die grundsätzliche Gültigkeit unserer Empfehlungen kann wegen der verschiedenartigen Beschaffenheit des Untergrundes und der Vielseitigkeit in der Anwendung und Verarbeitung, die außerhalb unseres Einflusses liegen, nicht übernommen werden. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die von den Angaben unserer Unterlagen abweichen, bedürfen der Schriftform. Wir behalten uns Änderungen aus technischen oder baurechtlichen Gründen vor. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Fachberater nach den jeweils gültigen Produktdatenblättern. PD 0341/0211

alsecco GmbH
 Kupferstraße 50
 36208 Wildeck
 Telefon 03 69 22 / 88-0
 Telefax 03 69 22 / 88-330



FASSADENKOMPETENZ