



λ 32

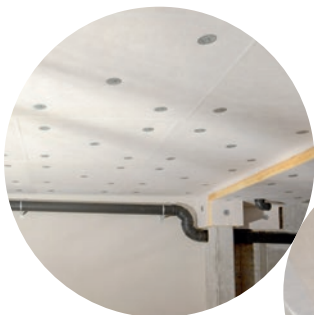


Für die Zukunft gut gedämmt

URSA GLASSWOOL

Verlegehinweise
Kellerdeckendämmung





URSA Kellerdeckendämmplatten ermöglichen eine rasche und kostengünstige Dämmung der Deckenunterseite von Garagen-, Keller-, und Abstellräumen.

URSA Kellerdeckendämmplatten tragen in vielerlei Hinsicht zum Wohlbefinden bei. Die besonders guten schallabsorbierenden Eigenschaften der Glaswolle verbessern die Raumakustik und die optimale Wärmedämmung der Decke spart wertvolle Energie. Die weiße Farbe des Vlieses unterstützt eine freundliche Lichtstimmung.

URSA Kellerdeckendämmplatten sind nicht brennbare, an der Sichtseite mit weißem Glasvlies kaschierte Platten aus Glaswolle.



www.blauer-engel.de/uz132

Zu beachten

Die Palette vorsichtig entladen.
Es ist auf die Kanten zu achten.

Die Dämmstoffplatten nicht auf
die Kanten oder Ecken stellen.

Die Dämmstoffplatten trocken lagern.

Die Vliesoberfläche vor Beschädigung
und Verschmutzung schützen.

URSA Produkte

URSA GLASSWOOL Kellerdeckendämmplatte AKP 5/Vv und AKP 5M/Vv



Dicke mm	Artikel Nummer	U-Wert W/m ² K	Plattenabm. L x B (mm)	Platten/Palette	m ² /Palette
60	112833	0,48	1.200 x 1.200	36	51,84
80	112834	0,37	1.200 x 1.200	28	40,32
100	112835	0,30	1.200 x 1.200	21	30,24
120	112836	0,25	1.200 x 1.200	18	25,92
140	112837	0,22	1.200 x 1.200	15	21,60
160	112838	0,19	1.200 x 1.200	14	20,16
180	2082070	0,17	1.200 x 1.200	12	17,28
200	2082071	0,15	1.200 x 1.200	11	15,84
220	2082072	0,14	1.200 x 1.200	10	14,40
240	2082073	0,13	1.200 x 1.200	9	12,96

60 bis 160 mm: Lagerware

180 bis 240 mm: Produkte auf Anfrage

Um einen unbeschädigten Transport gewährleisten zu können, ist dieses Produkt nur in ganzen Paletten bestellbar.

URSA GLASSWOOL Kellerdeckendämmplatte FDP 4/Vv



Dicke mm	Artikel Nummer	U-Wert W/m ² K	Plattenabm. L x B (mm)	Platten/Pack	m ² /Pack	Pack/Palette	m ² /Palette
60	2082877	0,50	1.200 x 1.200	8	11,52	8	92,16
80	2082874	0,39	1.200 x 1.200	6	8,64	8	69,12
100	2082872	0,31	1.200 x 1.200	5	7,20	8	57,60
120	2082878	0,26	1.200 x 1.200	4	5,76	8	46,08

Produkt auf Anfrage

Dämmstoffhalter Metall (DHM)

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE	Bohrer Ø mm	empf. Verankerungstiefe mm	Dübellänge mm	max. Nutzlänge (Plattendicke) mm
FDM 40	7042625	250	8	40	90	10 - 50
FDM 70	7042626	250	8	40	110	50 - 70
FDM 100	7042596	250	8	40	140	80 - 100
FDM 130	7042627	250	8	40	170	110 - 130
FDM 160	7042629	250	8	40	200	140 - 160
FDM 210	7042630	125	8	40	250	170 - 210
FDM 260	7042631	125	8	40	300	220 - 260

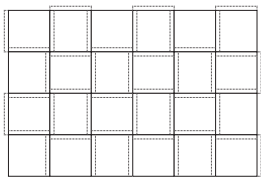
Dämmstoffteller Metall (DTM)

Bezeichnung	Artikel-Nr.	VE	Teller Ø mm	Durchgangsloch mm
FTM 80 ohne Prägung	7042633	250	80	14
FTM 110 ohne Prägung	7042845	250	110	14



Befestigung der Kellerdeckendämmplatten AKP 5/Vv und AKP 5M/Vv

Die Dämmplatten werden abwechselnd um 90° gedreht an der Decke befestigt. Dadurch decken die Vliesüberstände die Plattenstöße ab und es entsteht eine gleichmäßige Untersicht.



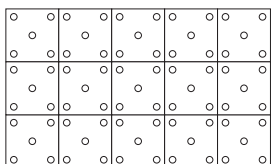
Zur Befestigung der Platten sind handelsübliche Dämmstoffhalter* zu verwenden. Um eine ebene Untersicht ohne Faltenbildung (Matratzeneffekt) zu erzielen, sollten die Dämmstoffhalter nur bis zur Plattendicke eingeschlagen oder geschraubt werden.

Aus brandschutztechnischer Sicht empfehlen wir die Verwendung von Metalldübeln DHM. Der Dübelteller DTM sollte glatt sein und je nach Plattenstärke einen Durchmesser von mindestens 80 bzw. 110 mm haben.

*Die Herstellerangaben sind zu beachten.



5 Dübel pro Platte für Plattendicke bis 240 mm



Platten- dicke mm	Anzahl Dübelteller Stk	Ø Dübelteller mm
60 - 160	5	80
180 - 240	5	110

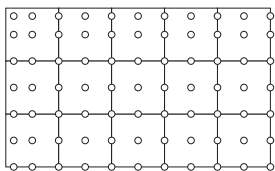
Die optimale Dübelanzahl umfasst einen Dübel in der Mitte der Platte, sowie je einen weiteren Dübel in jedem Eckpunkt (Symmetrische Anordnung) mit einem Randabstand von ca. 10 cm.

Dieser Anordnung zufolge werden 5 Dübel pro Platte benötigt (3,47 Dübel/m²). Bei Plattendicken von 60 bis 160 mm empfehlen wir Dübelteller mit 80 mm Durchmesser und bei Plattendicken von 180 bis 240 mm Dübelteller mit 110 mm Durchmesser.

Die Oberfläche kann mit Dispersionsfarbe* durch Spritzen eingefärbt werden. Der maximale Farbauftrag liegt bei 80g/m².



4 Dübel pro Platte für Plattendicke bis 160 mm



Platten- dicke mm	Anzahl Dübelteller Stk	Ø Dübelteller mm
60 - 120	4	80
140 - 160	4	110

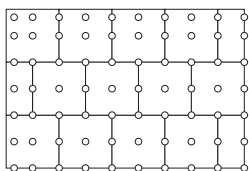
Bei dieser Variante wird ein Dübel in der Plattenmitte, einer im Kreuzungspunkt und einer in der Mitte der Plattenstöße gesetzt. Dabei sollten größtmögliche Tellerdurchmesser verwendet werden. Bei dieser Anordnung kommen ca. 4 Dübel pro Platte zum Einsatz (2,8 Dübel/m²). Bei Plattendicken bis 120 mm empfehlen wir Dübelteller mit 80 mm Durchmesser, bei Plattendicken von 140 bis 160 mm Dübelteller mit Durchmesser 110 mm.

Bei starker Luftsogwirkung (z.B. Garageneinfahrt) sind die Randplatten mit zusätzlichen Dübeln zu fixieren.



Befestigung der Kellerdeckendämmplatten FDP 4/Vv

Die Dämmplatten FDP 4/Vv werden im Verband verlegt, Kreuzfugen sind zu vermeiden. Es wird ein Dübel in der Plattenmitte, einer im Kreuzungspunkt und einer in der Hälfte der Plattenstöße gesetzt.



Platten- dicke mm	Anzahl Dübelteller Stk	Ø Dübelteller mm
60 - 120	4	80

Damit benötigt man ca. 4 Dübel pro Platte (2,8 Dübel/m²). Bei Plattendicken bis 120 mm empfehlen wir Dübelteller mit 80 mm Durchmesser. Zur Befestigung der Platten sind handelsübliche Dämmstoffhalter aus Metall* zu verwenden. Um eine ebene Untersicht ohne Faltenbildung (Matratzeneffekt) zu erzielen, sollten die Dämmstoffhalter nur bis zur Plattendicke eingeschlagen oder geschraubt werden.

URSA Dämmsysteme Austria GmbH
Lemböckgasse 49/C/Top C1-1
1230 Wien, Austria

Tel.: +43 (0) 1/86 55 766-0
Fax: +43 (0) 1/86 55 766-91
Bestellfax: +43 (0) 1/86 55 766-92

office-at@ursa.com
bestellung-at@ursa.com
www.ursa.at

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrungen wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Bitte berücksichtigen Sie den jeweiligen Stand der Technik sowie die Regeln des Fachs. Irrtümer, technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.
Stand Oktober 2020

