Produktdatenblatt

URSA GLASSWOOL

AKP 2/Vr Akustikdämmplatte

MW-EN 13162-T3-WL(P)-MU1-AF_r5 Produktart nach ÖNORM B 6000: MW-W

Durchgehend wasserabweisende (hydrophobiert), einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschierte, nicht brennbare Dämmplatte aus Recyclingglas zur Wärme- und Schalldämmung und Verbesserung der Raumakustik.

Anwendungsbereiche:

 In Akustikdecken und gelochten oder geschlitzten Verkleidungen an Wänden zur Verbesserung der Raumakustik (ausgezeichnete Schallabsorption durch Absorberklasse A bei 50mm Dicke)





Technische Eigenschaften	Daten	Einheit	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_{D}	0,035	W/(m·K)	ÖNORM EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,036	W/(m·K)	DIN 4108-4
Brandverhalten Euroklasse	A1		ÖNORM EN 13501-1
Dickentoleranzklasse	T3		ÖNORM EN 13162
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	1		ÖNORM EN 12086
Strömungswiderstand AF _r	≥ 5	kPa·s/m²	ÖNORM EN 29053

Glimmverhalten keine Neigung zum kontinuierlichen Schwelen ÖNORM EN 16733

Produkt	Dicke [mm]	Länge [mm]	Breite [mm]
AKP 2/Vr	30mm, 40mm, 50mm	1.250	600

Schallabsorptionsgrad											
Dicke [mm]	Schallabsorptionsgrad		Frequenz [Hz]								
			125	250	500	1000	2000	4000			
30* —	a_{S}	-	0,18	0,38	0,68	0,84	0,90	0,91			
	a_{W}	0,68									
40*	\mathfrak{a}_{S}	-	0,15	0,40	0,75	0,95	0,95	0,95			
	a_{W}	0,70									
50* —	\mathfrak{a}_{S}	-	0,15	0,60	0,90	1,00	1,00	1,00			
	a_{W}	0,90	-	-	-	-	-	-			

* Dicken auf Anfrage











www.blauer-engel.de/uz132

Das Produkt entspricht der harmonisierten europäischen Produktnorm EN 13162. MPA Stuttgart (Identifikationsnummer 0672) hat die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit des Produkttyps, die Erstinspektion und laufende Inspektionen des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und das CE Zertifikat mit der Nummer 0672-CPR-0319 ausgestellt. MPA Stuttgart (benachrichtigtes Prüflabor Nr. D-ZE-11027-05-00) erstellte die Prüfberichte über die anderen erklärten Eigenschaften. Informationen zur Leistungserklärung (DoP) gemäß EU-Bauprodukteverordnung finden Sie unter www.ursa.at im Bereich Dokumentation und auf https//:ursa.dop.com. URSA Mineralwolle ist gesundheitlich unbedenklich und mit dem RAL-Gütezeichen "Erzeugnisse aus Mineralwolle" und dem EUCEB-Markenzeichen gemäß "Richtlinie 97/69/EG Anmerkung Q" gekennzeichnet. URSA Mineralwolle kann nach sachgemäßer Verwendung und zerstörungsfreiem Ausbau als Dämmung wiederverwendet oder vollständig recycelt werden. Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Piktogramme und Hinweise auf den jeweiligen Verpackungen zu beachten. Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und unsere Erfahrung wieder. Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Zertifiziert nach: ISO 9001, ISO 14001 Irrtümer, techn. Änderungen und Druckfehler vorbehalten.





