

GLASWOLLE-DÄMMROLLE 038

TECHNISCHES DATENBLATT



Innenbereich

Glaswolle-dämmrolle 038



Declare



EPD
INTERNATIONAL PRODUCTION



Zusammensetzung

Dämmmattenrolle aus mit wärmehärtenden Bindemitteln behandelter Glasfaser, unbeschichteter Form. Elastisches Produkt, leicht zu händeln und anzubringen, geruchlos, nicht verrottbar, chemisch inert, absackbeständig, unangreifbar gegenüber Schimmelpilzen, Parasiten oder Nagern. Das Produkt ist unter den vorgesehenen Anwendungsbedingungen in zeitlicher Hinsicht stabil.

Lieferung

- Einzeln in Polyethylenverpackungen verschweißte oder auf Paletten ausgelieferte Dämmrollen. Das Produkt ist mit Sorgfalt zu behandeln, um ein mögliches Ablösen der Unterlage zu vermeiden. Auch darf das Material nicht mit Erdoberflächenberührung eingelagert werden und ist vor Unwetter zu schützen.

Verwendung

Die Glasfaserdämmrollen 038 werden für die Wärme- und Schalldämmung von Wandflächen, Vorsatzschalen und Deckenabhängungen aus beschichtetem Gips verwendet.

Qualität

Die Glasfaserdämmrollen 038 sind gemäß der europäischen Norm EN 13162 "Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation" klassifiziert und gekennzeichnet, sie werden in unseren Werken einer sorgfältigen Überprüfung unterzogen.

Die Glasfaser ist in Hinblick auf die biologische Löslichkeit gemäß den Vorgaben der Verordnung 97/69/EG Anm. Q - heute Bestimmung 1272/2008/EG getestet.

Technische Eigenschaften

Die Klassifizierung der Dämmplatten Glaswolle-dämmrolle 038 gemäß Norm EN 13162 sieht vor, dass die Leistungsmerkmale in Form von Bezeichnungsschlüssel angegeben werden, welche sich auf spezifische Unter- und Obergrenzen beziehen.

Eigenschaften	Bezeichnungscode EN 13162:2015	Maßeinheit	Glaswolle-dämmrolle 038	Prüfnormen
Maßtoleranzen: Dicke	T1 - T5	mm	T2	EN 823
Angegebene Wärmeleitfähigkeit bei 10° C	λ_D	W/m·K	0,038	EN 13162
Spezifische Wärme	C_p	kJ/kg·K	1,03	ISO 10456
Wasserdampfdurchgangswiderstand	μ	-	~ 1	EN 12086
Widerstand gegen Luftstrom	AF_r	kPa·s/m²	5	EN 29053
Brandverhalten	Euroklasse	-	A1	EN 13501-1

Rollengröße

Dicke [mm]	R [m²K/W]	Abmessungen [m]		Abpackung		Palette	
		Breite	Länge	St./ Verpackungseinheit	m²/ Verpackungseinheit	Nr. Verpackungen	m²
45	1,18	0,60	7,8	4	18,72	24	449,28
70	1,84	0,60	10,5	2	12,60	24	302,40
95	2,50	0,60	7,8	2	9,36	24	224,64

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.