

GYPSOTECH® PANNELLO LANA DI ROCCIA 035
TECHNISCHES DATENBLATT

Platte LANA DI ROCCIA 035



Innenbereich

Zusammensetzung

Wasserabweisende, unbeschichtete Dämmplatte aus biolöslicher Steinwolle, mit duroplastischen Harzen behandelt, geruchlos, verschleißfest, chemisch inert, schimmelpilzsicher und dauerhaft.

Lieferung

- In verschweißtem Polyethylen abgepackte Dämmplatten, lose oder auf Palette. Dank innovativem Verpackungssystem, das eine bis zu 50%ige Volumenreduzierung ermöglicht, kann der Transport effizienter gestaltet und der Ausstoß von CO₂ vermindert werden. Es muss vorsichtig mit dem Produkt umgegangen werden, um ein mögliches Ablösen der Unterlagen zu verhindern. Weiters darf das Material nicht mit Erdoberfläche in Berührung eingelagert werden, die Lagerung hat wettergeschützt zu erfolgen.

Verwendung

Die Dämmplatten LANA DI ROCCIA 035 werden für die Wärme- und Schalldämmung an Wandflächen, Vorsatzschalen und abgehängten Decken aus beschichtetem Gips verwendet.

Qualität

Die Dämmplatten LANA DI ROCCIA 035 sind gemäß der Euronorm EN 13162 als "Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation" klassifiziert und gekennzeichnet; sie werden in unseren Werken einer sorgfältigen Überprüfung unterzogen. Die Gesteinsfaser wird in Hinblick auf deren biologische Löslichkeit gemäß den Geboten der Richtlinie 97/69/EG, Anmerkung Q getestet - heute die Verordnung 1272/2008/EG.

Abmessungen

Stärke [mm]	R [m ² K/W]	Abmessungen [m]		Abpackung		Palette	
		Breite	Länge	St./ Verpackungseinheit	m ² / Verpackungseinheit	Nr. Verpackungen	m ²
40*	1,10	0,60	1,2	15	10,8	16	172,8
60*	1,70	0,60	1,2	10	7,2	16	115,2

* weitere Schichtstärken auf Anfrage erhältlich



Technische Eigenschaften

Die Klassifizierung der Dämmplatten LANA DI ROCCIA 035 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	Platte LANA DI ROCCIA 035	Prüfnormen
Dichte	-	kg/m ³	40	EN 1602
Angegebene Wärmeleitfähigkeit bei 10° C	λ_D	W/mK	0,035	EN 13162
Spezifische Wärme	C_p	kJ/kgK	1,03	ISO 10456
Wasserdampfdurchgangswiderstand	μ	-	-1	EN 12086
Brandverhalten	Euroklasse	-	A1	EN 13501-1

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.