Produktdatenblatt

50mm Calciumsilikatplatte vorgrundiert & extra-fest (1.000x1.220x50mm)

Artikelnummer: KP09.EP01.050.0001-22

STAND VOM 7. NOVEMBER 2025

Produktbild



Einzelplatten		
50 mm		
Platten 1.000 x 1.220 x 50 mm		
Extra Fest / Schraubfest		
Premium		
0,82 Platte (1.000 x 1.220 mm) pro m ²		
■ Innendämmung ■ Schimmelsanierung		
Mineralische Untergründe z.B. Kalk-Sandsteine, Ziegelsteine, Kalkputze, Beton etc		
Ja		
Grau		
 ■ Dampfdiffusionsoffen ■ Extra fest ■ Feuchteregulierend ■ Hohe Gasdurchlässigkeit ■ Kapillaraktiv ■ ökologisch ■ Pilz- und schimmelhemmend ■ Rein mineralisch ■ Schadstofffrei ■ Schadstofffrei ■ Scharfkantig ■ Schimmelhemmend (basisch) ■ Sehr leicht zu verarbeiten ■ Steigerung des Wohlfühlfaktors ■ Wärmedämmend 		
Nichtbrennbar A1		
Ca. 10 (basisch, stark schimmelhemmend)		
1,340 W/m²K		

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig.



45136, Essen

Produktdatenblatt

50mm Calciumsilikatplatte vorgrundiert & extra-fest (1.000x1.220x50mm)



Artikelnummer: KP09.EP01.050.0001-22

STAND	VC)M 7	NOVEMBER	2025

Wärmeleitfähigkeit	0,068 W/mK		
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 12086)	3 μ		
Kurzfristige Wasseraufnahme (EN ISO 29767)	■ 28 kg/m ² ■ 5,73 lb/ft ²		
Druckfestigkeit	280 t/m²		
Druckspannung (EN ISO 29469)	■ 2,6 MPa ■ 377 psi		
Dichte	225 kg/m³		
Porosität EN 993-1	91%		
Zusammensetzung	Kapillaraktive Kalziumsilikatplatte		
Besonderheiten	 Extra fest Schneller Einbau, weniger Fugen, weniger Spachtelarbeit, weniger Wärmebrücken Schraubfest Verarbeitung auch direkt auf Gipsputz möglich (Spezialgrundierung + Spezialkleber aus Systemzubehör notwendig) Werksseitig vorgrundierte Oberfläche 		

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig.



45136, Essen