Produktdatenblatt

80mm Kalziumsilikatplatte vorgrundiert & extra-fest (1.000x610x80mm)

Artikelnummer: KP09.EP01.080.0000-61

STAND VOM 10. DEZEMBER 2025

Produktbild



Einzelplatten
80 mm
610x1000 mm
Platten 1.000 x 610 x 60mm
Extra Fest / Schraubfest
Premium
0,82 Platte (1.000 x 1.220 mm) pro m ²
■ Innendämmung ■ Schimmelsanierung
Ja
Grau
Mineralische Untergründe z.B. Kalk-Sandsteine, Ziegelsteine, Kalkputze, Beton etc
 Dampfdiffusionsoffen Extra fest Feuchteregulierend Hohe Gasdurchlässigkeit Kapillaraktiv ökologisch Pilz- und schimmelhemmend Rein mineralisch Schadstofffrei Schafkantig Schimmelhemmend (basisch) Sehr leicht zu verarbeiten Steigerung des Wohlfühlfaktors Wärmedämmend
Nichtbrennbar A1
Ca. 10 (basisch, stark schimmelhemmend)
0,8375 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.



Produktdatenblatt

80mm Kalziumsilikatplatte vorgrundiert & extra-fest (1.000x610x80mm)



Artikelnummer: KP09.EP01.080.0000-61

STAND VOM 10. DEZEMBER 2025

U-Wert (bei λ 0,073 W/(mK) nach ETA)	0,9125 W/m²K
Wärmeleitfähigkeit	0,068 W/mK
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 12086)	3 μ
Kurzfristige Wasseraufnahme (EN ISO 29767)	■ 28 kg/m² ■ 5,73 lb/ft²
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.

