### **Produktdatenblatt**

## Klimaplatte vorgrundiert (1.000x1.000x40mm)

Artikelnummer: KP08.EP01.040.0001-00

STAND VOM 25. NOVEMBER 2025



#### **Produktbild**



Kategorien	Einzelplatten
Anwendbare Untergründe	Mineralische Untergründe z.B. Kalk-Sandsteine, Ziegelsteine, Kalkputze, Beton etc
Eigenschaften	<ul> <li>Dampfdiffusionsoffen</li> <li>Das Produkt enthält keine gefährlichen Stoffe gemäß EOTA TR 034 (Fassung Oktober 2015) und setzt auch keine frei.</li> <li>Feuchteregulierend</li> <li>Geeignet für die Verwendung in Kontakt mit austenitischen Stählen (ASTM 795)</li> <li>Gute mechanische Festigkeit</li> <li>Hohe thermische Beständigkeit</li> <li>Kapillaraktiv</li> <li>Kein Mineralschaum</li> <li>Kein Perlite</li> <li>Keine krebserregenden Mineralfasern</li> <li>Niedrige Wärmeleitfähigkeit</li> <li>ökologisch unbedenklich</li> <li>Qualität liegt über den Forderungen der ASTM- und DIN EN-Normung</li> <li>Rein mineralisch</li> <li>Schimmelhemmend (basisch)</li> <li>Schimmelferi und eisenarm</li> <li>Sehr leicht zu verarbeiten</li> <li>Steigerung des Wohlfühlfaktors</li> </ul>
pH-Wert	10,3 (basisch, stark schimmelhemmend)
Produktfamilie	Wärmedämmplatte aus mineralischem Material
Zulassung	ETA (Europäische technische Bewertungsstelle des deutschen Institut für Bautechnik DIBt )
Wärmeleitfähigkeit	■ Lambda Wert λ : 0,067 W/(mK) ■ λD(23,50) = 0,073 W/(m·K) * Nennwert
Verbrauch	1 Platte 1000 x 1.000 mm pro m²
Druckfestigkeit	1000 kPa
Brandeigenschaften	Nicht brennbar Klasse A1 nach EN 13501-1:2018
Anwendungsgebiet	<ul> <li>Innendämmung von Decken (unterseitig) oder des Daches</li> <li>Innendämmung von Decken oder Bodenplatten (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen</li> <li>Innendämmung von Wänden</li> <li>Schimmelsanierung</li> </ul>

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**

# Klimaplatte vorgrundiert (1.000x1.000x40mm)

Artikelnummer: KP08.EP01.040.0001-00

STAND VOM 25. NOVEMBER 2025



Klimaplatten Festigkeit	Classic
Vorgrundiert	Ja
U-Wert (bei λ 0,067 W/(mK) nach Materialprüflabor)	1,675 W/m²K
U-Wert (bei λ 0,073 W/(mK) nach ETA)	1,825 W/m²K
Plattenklasse	Standard
Plattenformat	1000x1000 mm
Lieferform	Platten 1.000 x 1.000 x 40 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu$ = 2 oder 5 2
Porenraum	90%
Plattenstärke	40 mm
Rohdichte	230 kg/m3 bis 265 kg/m3
Marke	Klimaplatten-Shop
Besonderheiten	<ul> <li>Schneller Einbau, weniger Fugen, weniger Spachtelarbeit, weniger Wärmebrücken</li> <li>Werksseitig vorgrundierte Oberfläche</li> </ul>

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.

