

# Produktdatenblatt

## Kalziumsilikat Laibungsplatten 15 mm (500x240x15mm)

Artikelnummer: KP09.LP01.015.0001-00  
STAND VOM 29. APRIL 2026



### Produktbild



<b>Kategorien</b>	Zuschnitte
<b>Plattenstärke</b>	15 mm
<b>Lieferform</b>	Platten 500 x 240 x 15 mm
<b>Plattenklasse</b>	Extra Fest / Schraubfest
<b>Kalziumsilikatplatten Festigkeit</b>	Premium
<b>Anwendbare Untergründe</b>	Mineralische Untergründe z.B. Kalk-Sandsteine, Ziegelsteine, Kalkputze, Beton etc. ...
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	0,068 W/mK
<b>Brandeigenschaften</b>	Nichtbrennbar A1
<b>Dichte</b>	225 kg/m <sup>3</sup>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Dampfdiffusionsoffen</li><li>■ Extra fest</li><li>■ Feuchteregulierend</li><li>■ Hohe Gasdurchlässigkeit</li><li>■ Kapillaraktiv</li><li>■ ökologisch</li><li>■ Pilz- und schimmelhemmend</li><li>■ Rein mineralisch</li><li>■ Schadstofffrei</li><li>■ Scharfkantig</li><li>■ Schimmelhemmend (basisch)</li><li>■ Sehr leicht zu verarbeiten</li><li>■ Steigerung des Wohlfühlfaktors</li><li>■ Wärmedämmend</li></ul>
<b>Gültigkeit der Verwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Innendämmung</li><li>■ Schimmelsanierung</li></ul>
<b>pH-Wert</b>	Ca. 10 (basisch, stark schimmelhemmend)
<b>Verbrauch</b>	0,82 Platte (1.000 x 1.220 mm) pro m <sup>2</sup>
<b>Druckspannung (EN ISO 29469)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 2,6 MPa</li><li>■ 377 psi</li></ul>
<b>Porosität EN 993-1</b>	91%

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

## Kalziumsilikat Laibungsplatten 15 mm (500x240x15mm)

Artikelnummer: KP09.LP01.015.0001-00  
STAND VOM 29. APRIL 2026



<b>Kurzfristige Wasseraufnahme (EN ISO 29767)</b>	■ 28 kg/m <sup>2</sup> ■ 5,73 lb/ft <sup>2</sup>
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 12086)</b>	3 μ
<b>Vorgrundiert</b>	Ja
<b>Druckfestigkeit</b>	280 t/m <sup>2</sup>
<b>Zusammensetzung</b>	Kapillaraktive Kalziumsilikatplatte
<b>Farbe</b>	Grau
<b>Besonderheiten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Extra-fest</li><li>■ Schneller Einbau, weniger Fugen, weniger Spachtelarbeit, weniger Wärmebrücken</li><li>■ Schraubfest</li><li>■ Verarbeitung auch direkt auf Gipsputz möglich (Spezialgrundierung + Spezialkleber aus Systemzubehör notwendig)</li><li>■ Werksseitig vorgrundierte Oberfläche</li></ul>
<b>Besonderheiten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Anti Schimmel</li><li>■ Bewährte Qualität</li><li>■ Brandschutz A1</li><li>■ Einfache Verarbeitung</li><li>■ Extra fest</li><li>■ Kapillaraktiv</li><li>■ Made in EU</li><li>■ Ökologisch</li><li>■ Wohnraumklima</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.