

prosecure fibretec 2.0

ARMIERUNGS- & ENTKOPPLUNGSMATTE

DIE WICHTIGSTEN FAKTEN

- Für großformatige Fliesen und andere Belagsmaterialien
- Leicht zu verlegen, benötigt wenig Kleber und spart so Materialkosten
- Dauerhafter und zuverlässiger Schutz für alle Oberbeläge
- Langjährige Kundenzufriedenheit
- Sicherer Verbund zwischen Oberbelag und Untergrund
- Garantiert die Kompensation von Verformungskräften und thermischen Spannungen

TECHNISCHE DATEN

Rollenbreite:

1 m

Länge:

10 m/25 m

Material:

Glasfasergewebe mit unterseitigem Glas-Vlies

Höchstzugkraft:

4000 N/5 cm

Temperaturbeständigkeit:

– 40 °C bis 80 °C

DER PROBLEMLÖSER

FÜR JEDEN OBERBELAG



alferproline[®]

prosecure fibretec

ARMIERUNGS- &
ENTKOPPLUNGSMATTE



alferproline GmbH
Kratzenburger Landstr. 11–15
56154 Boppard – Germany
Telefon +49 (0) 67 42/80 16-0
E-Mail info@alferproline.de
Internet www.alferproline.de

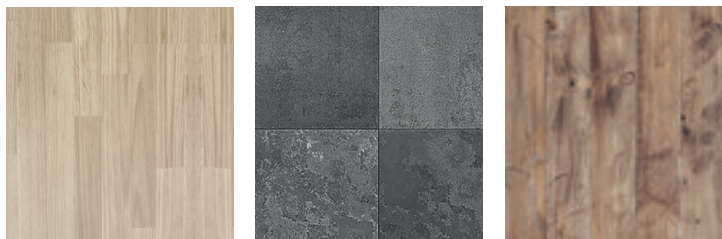


M32452_10/2025_DE





Hier geht's zu
unserem Projekt:



Der perfekte Partner: Für jeden Oberbelag ...



Detaillierte Prüfberichte der akkreditierten
Materialprüfanstalt finden Sie zu allen
Prüfungen auf www.alfeproline.de.

... und jeden Untergrund.



VORTEILE IM ÜBERBLICK

Die Armierungs- und Entkopplungsmatte PROSECURE-fibretec 2.0 bietet zuverlässigen Schutz für alle Oberbeläge. Sie ist der perfekte Partner für großformatige Fliesen und Naturstein, Mehrschicht- und Massivparkett oder nach direkter Spachtelung für Teppichboden, PVC- und Vinyl-Designbeläge.



Haftzugfestigkeit: 1,2 N/mm²

Schafft einen extrem starken Schichtverbund zwischen Untergrund und Belag



Punktbelastung: 13,09 kN auf 4 cm²

Leitet von oben einwirkende Kräfte zuverlässig in den Untergrund und verhindert Rissbildungen



Rissüberbrückung: 13,8 kN

Nimmt Spannungen auf und überbrückt Risse bis zu einer Breite von 0,5 mm



Biegefestigkeit: max. Durchbiegung von 1,8 mm bei 400.000 Zyklen (Prüfaufbau)

Kompensiert statische und dynamische Verformungskräfte in konkaver und konvexer Richtung



Materialstärke: 1,5 mm

Ist dank minimaler Aufbauhöhe der ideale Belagsträger für die Altbauusanierung