



Entkopplungsmatte mit Gitter-Vlies

Artikel	Dicke in mm (ca.)	Rollenbreite in m	Rollenlänge in m
FCI 300	3,4	1,0	30,0

Produktdaten:

Matte zur Entkopplung und Verbundabdichtung von Fliesenbelägen. Die fuma FCI 300 Entkopplungsmatte besteht aus Polypropylen (PP) mit aufvulkanisiertem Gitternetz auf der Oberseite und einem rückseitig aufgetragenen Trägervlies (ebenfalls aus Polypropylen). Aufgrund dieser Zusammensetzung ist die Matte beständig gegen die meisten Chemikalien (z. B.: Salze, Säuren, Laugen, Lösemittel und Öle). In chemisch stark beanspruchten Einsatzgebieten ist jedoch eine Prüfung der chemischen Konzentration, Temperatur und Einwirkungsdauer vor der Mattenverwendung zu empfehlen. In Verbindung mit Fliesen wirkt die fuma FCI 300 Matte als Entkopplung und Rissüberbrückung. Sie ermöglicht einen Dampfdruckausgleich bei rückwertiger Feuchtigkeit. Der Oberbodenbelag wird vom Untergrund entkoppelt. Ferner werden kleine Risse aus dem Untergrund überbrückt und nicht in den Fliesenbelag übertragen. Somit eignet sie sich besonders für Sanierungsarbeiten. **Hinweis:** Aus belastungstechnischen Gründen sind fuma FCI Matten zur Verlegung von dünnen Bodenfliesen („Slimfliesen“, z. B. 4 mm) ungeeignet. Hier besteht Bruchgefahr. Außerdem dürfen keine kleinformatigen Fliesen unter 50 x 50 mm verwendet werden.