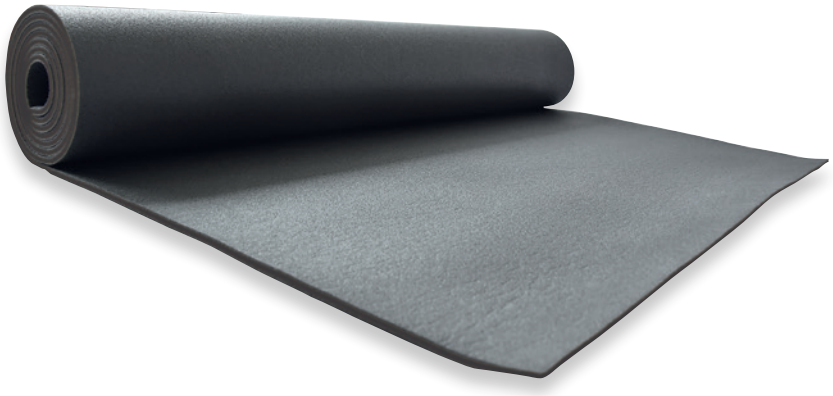
SONORA PE

TRITTSCHALLDÄMMMATTE AUS GESCHÄUMTEM, CHEMISCH VERNETZTEM POLYETHYLEN MIT GESCHLOSSENEN POREN



DÜNN

Erhältlich in den Dicken 3, 5 und 10 mm, bietet es eine gute Trittschalldämmung mit einem ausgezeichneten Qualitäts/Preis-Verhältnis

POLIVALENT

Kann sowohl unter Estrichen als auch (in 3 mm Dicke) unter schwimmenden Parkettböden verwendet werden

VERNETZTES POLYETHYLEN

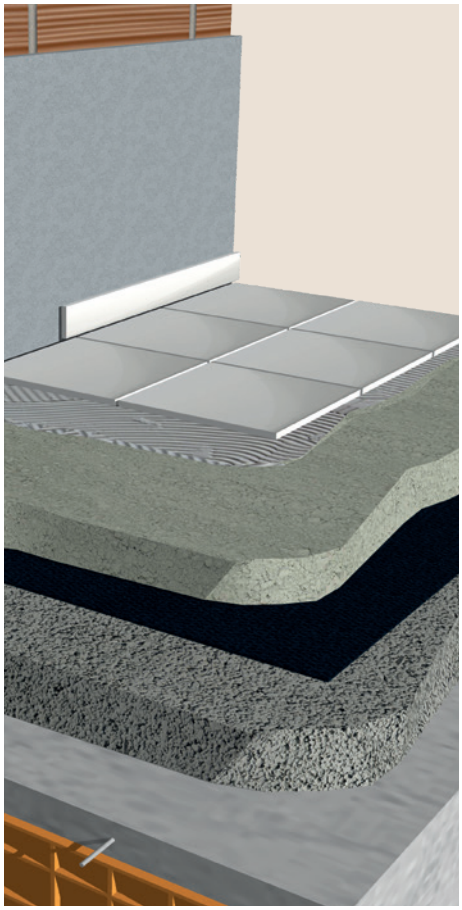
Das verwendete vernetzte geschäumte Polyethylen auf Polypropylenbasis bietet eine gute Druckfestigkeit

EMPFOHLEN FÜR

Trittschalldämmung bei einer Mindeststärke des Estrichs von 5 cm

MATERIAL

Vollständig geschlossenzelliges, geschäumtes, physikalisch vernetztes Polyethylen mit hoher Druckfestigkeit und geringer langfristiger Verformung



TECHNISCHES DATENBLATT

Dicke	3 mm	5 mm	10 mm
Rohdichte	33 kg/m³	33 kg/m³	33 kg/m³
Trittschalldämmung	ΔLn,w= 20 dB	ΔLn,w= 28 dB	ΔLn,w= 30 dB
Dynamische Steifigkeit	S'= 80 MN/m³	S'= 60 MN/m³	S'= 32 MN/m³
Dampfdiffusions-widerstand	μ= 3600	μ= 3600	μ= 3600
Wärmeleitfähigkeit	λ= 0.034 W/mK	λ= 0.034 W/mK	λ= 0.034 W/mK
Rollenabmessung	1,5x50 m= 75 m²	1,5x50 m= 75 m²	1,5x40 m= 60 m²
Komprimierung	CP2	CP2	CP2

Technisches Datenblatt vom 13.04.2023
3therm GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird