

Komponenten für die Fliesenverlegung

Wasserbeständigkeit Würfel Generation III - Leicht

3-lagige wasserdichte Membran schützt Böden und Wände
Dünnschichtige Fliesenverlegung vor Rissen im Untergrund und vor
Feuchtigkeitsübertragung.

Anwendung

Abdichtungsbahn für Fliesen und Natursteine für eine hervorragende
Abdichtung. Geeignet für nicht druckbelastetes, mittelstark belastetes
Wasser in Innenräumen (z. B. in häuslichen Badezimmern).



geprüft



VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

ZENTRUM: Beştepe Mah.Nr.:1/113 Yenimahalle/Ankara

ANTALYA FABRIK: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

Technische Daten

Farbe	Grau
Temperaturbeständigkeit: min./max.	- 30 °C /+ 90 °C
Bedruckung	möglich
Skalierung	möglich

Physikalische Eigenschaften:	DIN	Wert	Toleranz
Max. Gesamtbreite	Intern	1000 mm (Weitere Breiten auf Anfrage)	+/- 5 mm
Dicke	Innen	0,50 mm	+/- 0,1 mm
Gesamtgewicht	Intern	200 g/m ²	+/- 20 g/m ²
Länge pro Rolle	Intern	30 Meter (Weitere Breiten auf Anfrage)	- 0,0 m /+ %1
Bruchlast in Längsrichtung	DIN EN ISO 527-3	270 N / 50 mm	≥ 200 N / 50
mm Querbruchlast	DIN EN ISO 527-3	170 N / 50 mm	≥ 100 N / 50
mm Dehnungsbruch längs	DIN EN ISO 527-3	60 %	≥ 30 %
Dehnungsbruch quer	DIN EN ISO 527-3	70 %	≥ 40 %
Widerstandsfähigkeit gegen Längsreißen	DIN EN 12310-2	65 N	≥ 25 N
Widerstandsfähigkeit gegen Querzerreißen		DIN EN 12310-2	110 N
		≥ 70 N Widerstandsfähigkeit gegen Wasserdruck	DIN
EN 1928 (Ausführung B)		≥ 1,5 bar	
UV-Beständigkeit	DIN EN ISO 4892-3	≥ 450 h	
Wasserdampfdurchlässigkeit Luft Äquivalent (sd)	DIN EN 1931	≥ 75 m	
Haftfestigkeit	DIN EN 1348	0,5 N/mm ² *	≥ 0,2 N/mm ² *
Berstdruck	Intern	≥ 2,0 bar	
Brandklassifizierung	DIN EN 4102	B2	

* in Abhängigkeit vom Klebstoff

Chemische	Beständigkeit nach einer Lagerung von 7 Tagen bei	+ = beständig 0 = geschwächt - = beständig
Chlorwasserstoffsäure 3	Intern	+
Schwefelsäure 35	Intern	+
Zitronensäure 100 g/l	Intern	+
Milchsäure 5%	Intern	+
Natriumhypochlorit 0,3 g/l	Intern	+
Salzsole (20 g/l Meerwassersalz)	Intern	+
Kaliumhydroxid 3% / 20%	Intern	+ /+
Alkalisch	Vorschriften nach ETAG 022 16 Wochen	+

Zertifiziert nach	Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015 Klassifizierung nach
Made in Europe	EMICODE Emissionsklasse EC 1 PLUS, VOC-Verordnung A+
Garantie	5 Jahre Garantie auf zugesicherte Produkteigenschaften
Lagerung nach Erhalt verbrauchen	kühl und trocken lagern, vor Sonnenlicht schützen, innerhalb von 24 Monaten
Achtung variieren	Aus technischen Gründen kann die Farbe des Materials oder des Drucks

VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

ZENTRUM: Beştepe Mah.Nr:1/113 Yenimahalle/Ankara
 ANTALYA FABRIK: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya
 E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190
 Kraftbau.com.tr

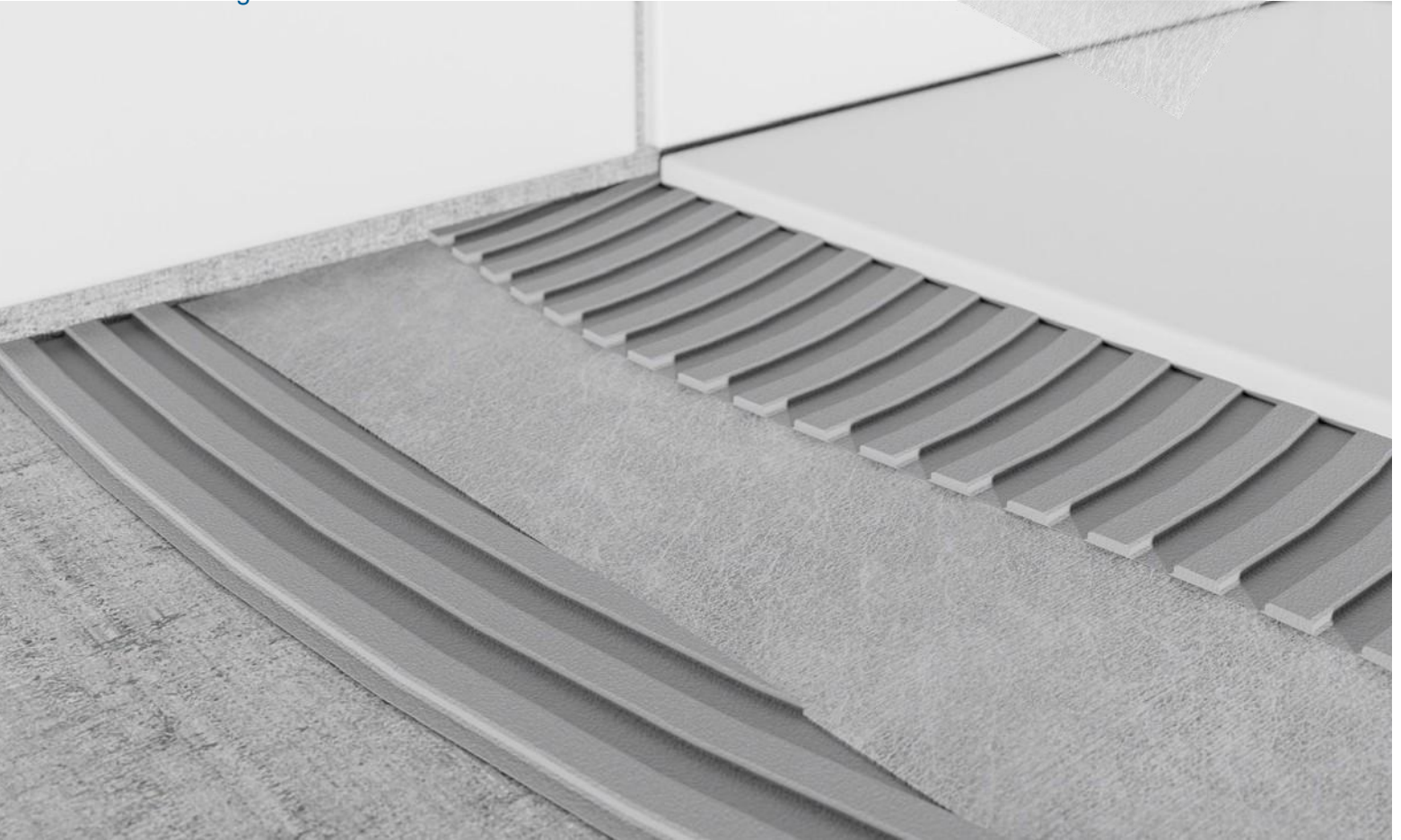
Zusammensetzung des Materials

Obermaterial:
Polypropylen-Vlies.

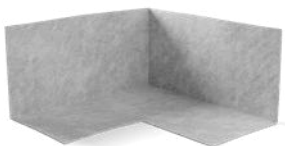
Membrane: modifiziertes
Low Density Polyethylen

Trägematerial: Polypropylen-
Vliesstoff.

Anwendungen



System-



Innenecke



Äußere Ecke



Bodenseite



Wandkrag

VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

ZENTRUM: Beştepe Mah.Nr:1/113 Yenimahalle/Ankara

ANTALYA FABRIK: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

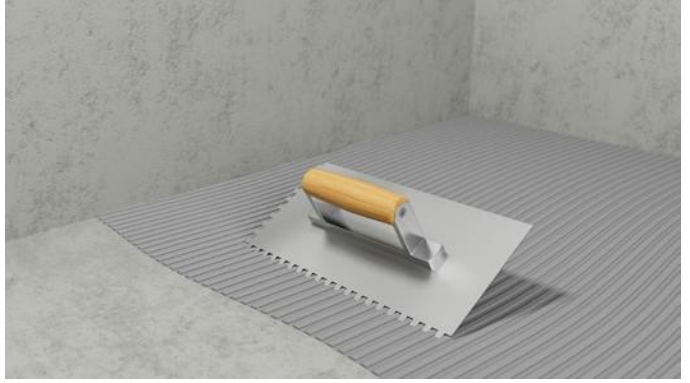
E-MAIL info@kraftbau.com.tr

TEL: 444 6 190

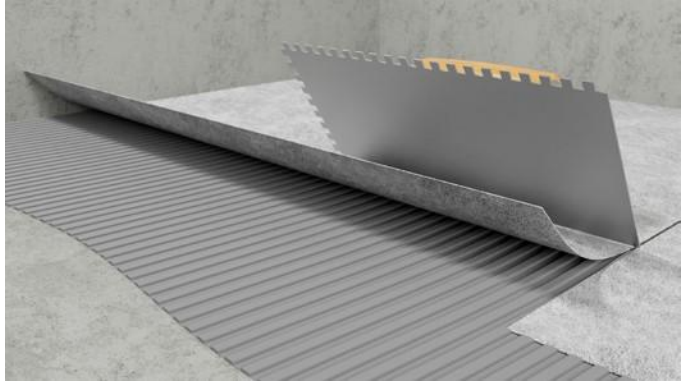
Kraftbau.com.tr

Anwendung

Schneiden Sie die Dichtungsbahn wie folgt zu auf die Größe des zu belegenden Bodens. Bereiten Sie den Boden mit einer geeigneten Grundierung vor, bevor Sie den Fliesenkleber (6 mm x 6 mm) mit einer Zahnpachtel auftragen.



Bringen Sie die Abdichtungsbahn auf den Boden sanft und präzise von Kante zu Kante nivellieren und zu den Rändern hin abflachen. Vermeiden Sie Luft- und Klebstoffreste sowie Überlappungen!



Nach dem Verlegen der Abdichtungsbahn Dichtungsbänder und -ecken anbringen und entsprechend der Verlegeanleitung der Abdichtungsprodukte vorgehen.



Die Fugen müssen mit einem Dichtband und Dichtstoff abgedeckt werden. Mischen Sie den Fliesenkleber (mind. C2) an und tragen Sie ihn auf die Abdichtungsbahn auf. Eine geeignete Zahnpachtel (bei Mosaiken bitte eine Lastverteilungsschicht auftragen). Nun kann ohne weitere Wartezeit mit der Verlegung der Fliesen begonnen

