

## Fayans Döşeme Bileşenleri

# Su geçirmezlik zar Nesil III - IŞIK

3 katlı su geçirmez membran, zeminleri ve duvarları korur  
Alt tabaka çatlaklarından ve nem göçünden ince set karo kurulumları.

### Uygulama

Mükemmel su geçirmezlik için fayans ve doğal taşlarla uygulanacak sızdırmazlık membranı. İç mekânlarda (örn. ev banyoları) basınçlı olmayan orta yükte su için uygundur.



VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

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

E-MAIL: [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

## Teknik Veriler

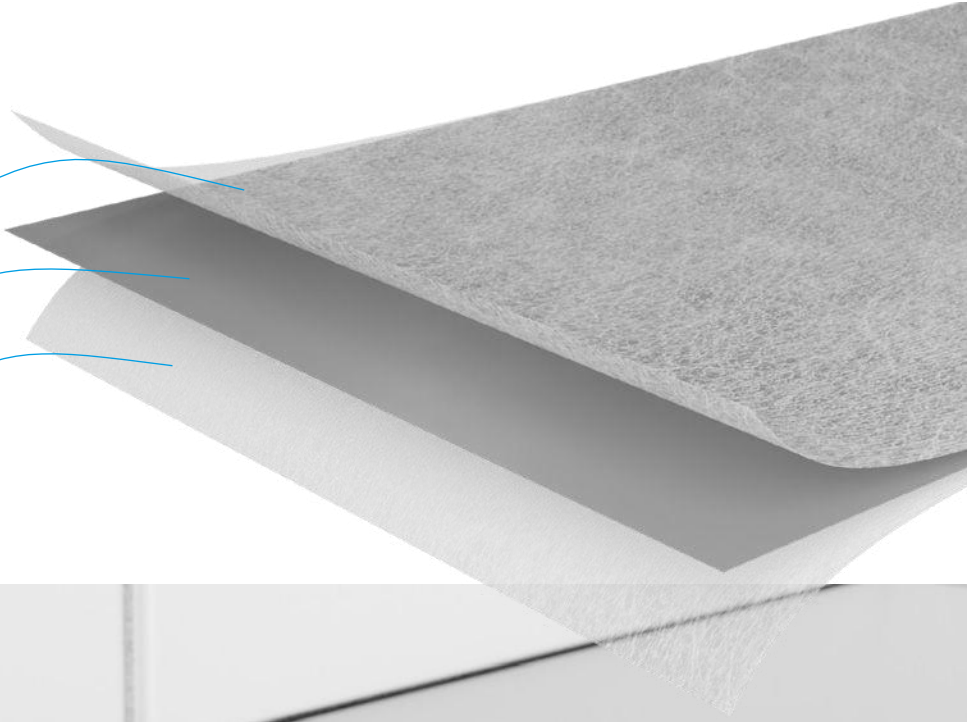
Renk	Gri		
Sıcaklığa karşı direnç: min. / maks.	- 30 °C /+ 90 °C		
Baskı	mümkün		
Ölçeklendirme	mümkün		
<b>Fiziksel Özellikler: (yaklaşık)</b>	<b>DIN</b>	<b>Değ</b>	<b>Hoşgör</b>
Maks. toplam genişlik	Dahili	1000 mm (Talep üzerine ek genişlikler)	+/- 5 mm
Kalınlık:	Dahili	0,50 mm	+/- 0,1 mm
Toplam ağırlık	Dahili	200 g/m <sup>2</sup>	+/- 20 g/m <sup>2</sup>
Rulo başına uzunluk	Dahili	30 metre (Talep üzerine ek genişlikler)	- 0,0 m /+ %1
Boylamasına kırılma yükü	DIN EN ISO 527-3	270 N / 50 mm	≥ 200 N / 50
mm Yanal kırılma yükü	DIN EN ISO 527-3	170 N / 50 mm	≥ 100 N / 50
mm Uzatma kırılması boylamasına	DIN EN ISO 527-3	60 %	≥ 30 %
Uzatma molası yanal	DIN EN ISO 527-3	70 %	≥ 40 %
Boylamasına yırtılmaya karşı direnç	DIN EN 12310-2	65 N	≥ 25 N
Yanal yırtılmaya karşı direnç	DIN EN 12310-2	110 N	≥ 70 N
Su basıncına karşı direnç	DIN EN 1928 (Versiyon B)	≥ 1,5 bar	
UV Direnci	DIN EN ISO 4892-3	≥ 450 h	
Nem buharı direnci hava eşdeğ	DIN EN 1931	≥ 75 m	
Yapışma gücü	DIN EN 1348	0,5 N/mm <sup>2</sup> *	≥ 0,2 N/mm <sup>2</sup> *
Patlama basıncı	Dahili	≥ 2,0 bar	
Yangın sınıflandırması	DIN EN 4102	B2	
* in Abhängigkeit vom Klebstoff			
<b>Kimyasal Özellikler</b>	<b>tarafından 7 gün boyunca depolandıktan sonra direnç</b>	<b>+= dirençli</b>	<b>0= zayıfladı</b>
		<b>= -dirençsiz</b>	
Hidroklorik asit %3	Dahili	+	
Sülfürik asit %35	Dahili	+	
Sitrik asit 100 g/l	Dahili	+	
Laktik asit %5	Dahili	+	
Sodyum hipoklorit 0,3 g/l	Dahili	+	
Tuzlu su (20 g/l Deniz suyu tuzu)	Dahili	+	
Potasyum hidroksit %3 / %20	Dahili	+ /+	
Alkali	ETAG 022'ye göre düzenlemeler 16 hafta	+	
Göre sertifikalandırılmıştır	DIN EN ISO 9001: 2015'e göre sertifikalandırılmıştır Made in		
Europe'a göre sınıflandırma	EMICODE emisyon sınıfı EC 1 PLUS, VOC düzenlemesi A+		
Garanti	Garantili ürün nitelikleri için 5 yıl garanti		
Depolama kullanın	serin ve kuru tutun, güneş ışığından koruyun, teslim aldıktan sonra 24 ay içinde		
Dikkat	Teknik nedenlerden dolayı malzemenin rengi veya baskı farklılık gösterebilir partiden partiye biraz değişir		

### Malzeme bileşimi

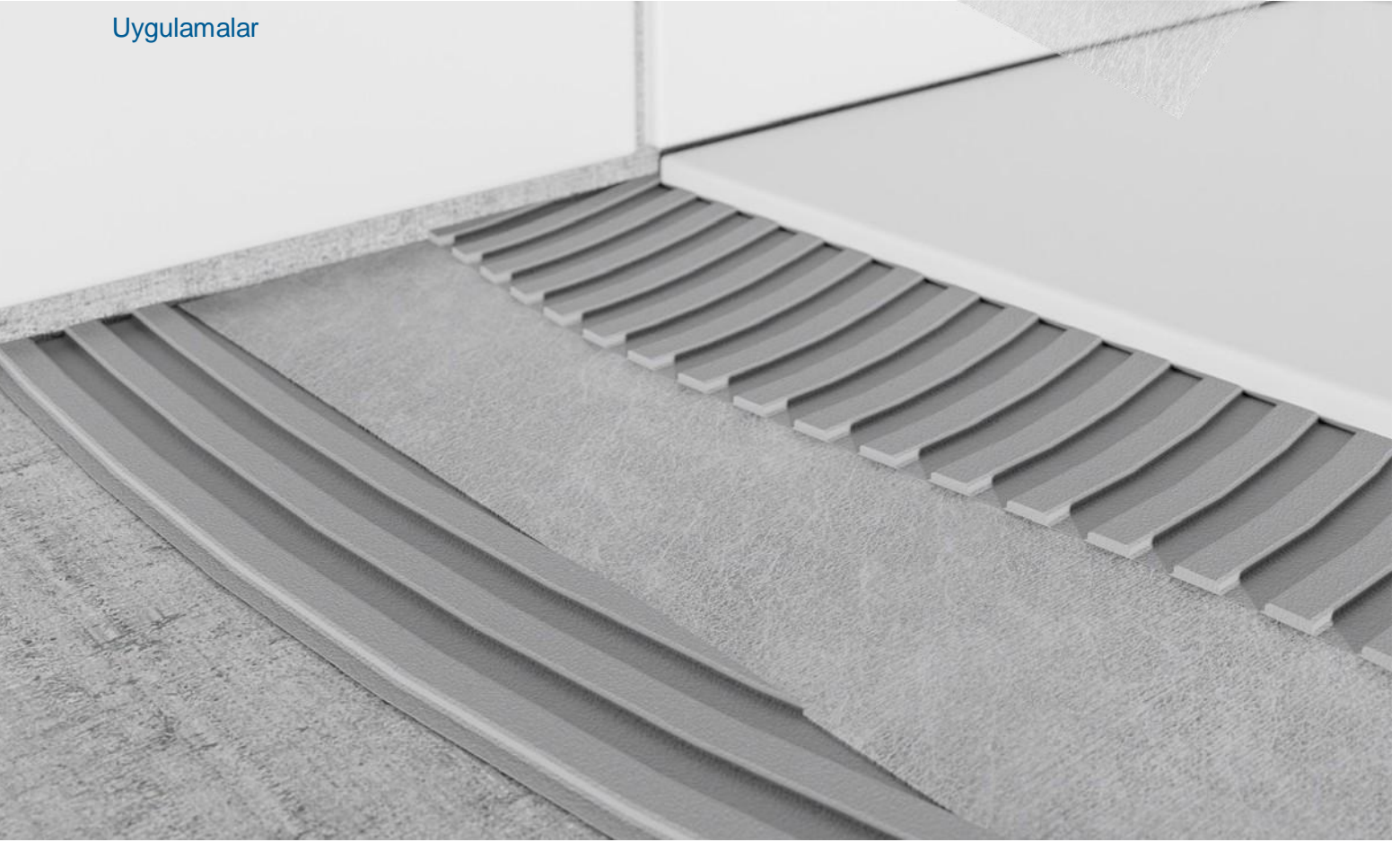
Alt tabaka üstü: polipropilen dokuma olmayan.

Membran: modifiye edilmiş Düşük Yoğunluklu Polietilen

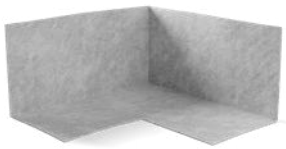
Alt tabaka: polipropilen dokuma olmayan.



### Uygulamalar



### Sistem Bileşenleri



İç Köşe



Dış Köşe



Zemin



Duvar

VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

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

E-MAİL: [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

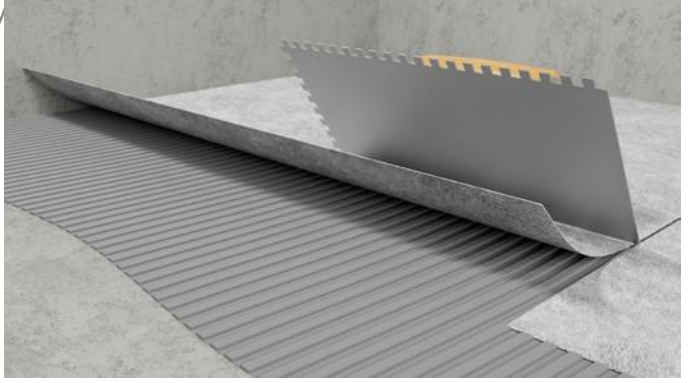
Kraftbau.com.tr

## Uygulama

Sızdırmazlık membranını şu şekilde kesin kaplanacak zeminin boyutu. Fayans yapıştırıcısını (6 mm x 6 mm) dişli mala ile uygulamadan önce zemini uygun bir astar ile hazırlayın.



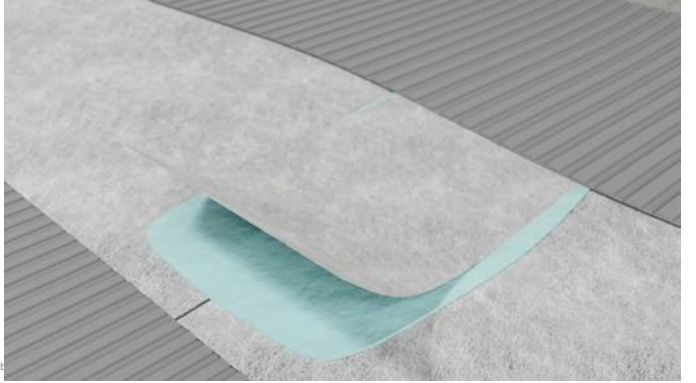
Sızdırmazlık membranını aşağıdakilere uygulayın zemini hassas bir şekilde ve kenardan kenara doğru düzeltin ve kenarlara doğru düzleştirin. Hava kalıntılarından, tutkal kalıntılarından ve üst üste binmelerden kaçının!



Sızdırmazlık membranını monte ettikten sonra, sızdırmazlık bantlarını ve köşeleri uygulayın ve sızdırmazlık ürünlerinin kurulum talimatlarına göre devam edin.



Derzler bir sızdırmazlık bandı ve sızdırmazlık malzemesi ile kaplanmalıdır. Fayans yapıştırıcısını (min C2) karıştırın ve yalıtım membranı üzerine Uygun bir dişli mala (mozaikler için lütfen bir yük dağıtım katmanı uygulayın). Artık daha fazla bekleme süresi olmadan karoları döşemeye başlamak mümkündür.



Teknik veri sayfası, değerleri ve toleransları bir veya daha fazla temsili pilot üretim kullanılarak

**VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.**

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

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

E-MAİL: [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

[Kraftbau.com.tr](http://Kraftbau.com.tr)

---

**VARLIK MİNERAL JEOTERMAL ENERJİ MADEN İNŞ. TİC. A.Ş.**

MERKEZ: Beştepe Mah.No:1/113 Yenimahalle/Ankara

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

E-MAİL: [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr