

HYPERTECTUM DUOFLEX AQUA

Su yalıtımı için su bazlı, bitüm genleşmeli poliüretan sıvı membran

ÜRÜN TANIMI

HYPERTECTUM DUOFLEX AQUA bitüm genleşmeli, su bazlı, temel duvarlarının ve ıslak zeminli odaların su yalıtımı için ideal istisnai tiksotropik özelliklere sahip bir kaplamadır. Çoğu bitüm emülsiyon esaslı malzemeden farklı olarak malzeme çabuk kurur ve kalın katlar halinde uygulanabilir. Ayrıca, malzeme gerçek bir elastomerin özelliklerine sahiptir ve aynı türe ait termoplastik malzemelere benzemez.

Fırça, rulo veya havasız püskürtme ile, ETS Europe'dan temin edilebilen jeotekstil kumaş ile güçlendirilmiş, toplam 2-3 kg / m² asgari toplam tüketimi olan bir veya iki kat uygulayınız.

KULLANIM YERLERİ

- Su geçirmezlik ve koruma:
- Temel duvarları,
- Islak zeminli odalar

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Su bazlı
- Kolay uygulanır ve onarılır.
- Tiksotropik
- Dikişsiz.
- Elastik.
- Hızlı kürlenme

SINIRLAMALAR

Şunlar için önerilmez:

- Kusurlu yüzeyler,

UYGULAMA ÖN KOŞULLARI

Aşağıdakilerle başarılı şekilde uygulanabilir:

Beton, elyaflı çimento, çimento kiremitleri, ahşap, korozif metal, galvanizli çelik. Diğer yüzeyler hakkında bilgi için lütfen teknik departmanımıza başvurun.

Standart beton yüzey koşulları

Sertlik: R28 = 15 Mpa.

- Nem: W <% 10.
- Sıcaklık: 5-35 oC.
- Bağıl nem: <% 85.

UYGULAMA

Mümkünse, yüksek basınçlı bir yıkayıcı kullanarak alt tabakayı temizleyin. Yağ, yağ ve kirleticileri yağdan arındırın. Çimento şerbeti, gevşek parçacıklar, kalıp ayırıcı ajanlar, sertleştirilmiş zarlarda çıkarılmalıdır. Yüzey düzensizlikleri de doldurulmalıdır.

Astarlama: Astarsız uygulanabilir.

Karıştırma:Uygulama öncesi ürünü iyice karıştırın. Karışık ürünün kap ömrü yüksektir, bu da 30 dakikanın üzerinde bir çalışma süresine neden olur. İnceltme gerekli olmasa da, malzeme % 5-10 su ile inceltilir. Havasız püskürtme durumunda, su ile seyreltme şiddetle tavsiye edilir.

Uygulama:Rulo, fırça veya havasız püskürtme ile iki kat uygulayınız.Nemli havalarda veya nemli olması beklenen havalarda uygulama yapmayın.

TÜKETİM

Minimum toplam tüketim: **2-3 kg/m²**

TEMİZLEME

Alet ve ekipmanı su ile temizleyin.

RAF ÖMRÜ

En az 6 ay original kabında açılmadan ve kuru alanlarda 5-25 °C sıcaklıklarında saklanabilir. Açıldıktan sonra mümkün olan en kısa sürede kullanınız.

AMBALAJ

10 Kg'dır.

HYPERTECTUM DUOFLEX AQUA**TEKNİK ÖZELLİKLER****Sıvı halinde (uygulama öncesi):**

Suda %50 katı

ÖZELLİK	BİRİM	YÖNTEM	ŞARTNAME
Viskozite (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	2,000-7,000
Özgül ağırlık	gr/cm ³	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1
Gerekli uygulama sıcaklığı	°C	-	> 5

Kürlenmiş halde (uygulama sonrası):

ÖZELLİK	BİRİM	YÖNTEM	ŞARTNAME
Sertlik	Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868	50
23 °C'de çekme mukavemeti	Kg/cm ² (N/mm ²)	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	45-50 (4-5.0)
23 °C'de uzama	%	ASTM D412 / EN-ISO-527-3	> 200
H ₂ O emilimi	%	-	< 4

Güvenlik Önlemleri

MSDS (Malzeme Güvenliği Veri Formu) istek üzerine temin edilebilir.

Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerimizin hiçbirini, ne GENEL, ne de üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğünüzden sizi muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanıma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple ve hangi kapsamda olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.