

hahne
Yalıtım Çözümleri



hahne

Islak Hacim Yalıtımı



Seramik altında kullanıma uygun, solvent içermeyen, tek komponentli, kullanıma hazır likit su yalıtım membranı



Özellikler

HADALAN® DF 70D solvent ve yumuşatıcı içermez, kaydırmaz bir yüzey oluşturur. Yüksek katı madde oranına sahip olması sonucunda kalın kuru film kalınlığına sahiptir. Kuru ve sağlam yüzeylere mükemmel yapışır. Plastikler, hafif ve demir içermeyen metaller, bitüm ve silikon içeren yalıtım malzemeleri ile uyumludur. Kokusuz ve sağlığa zararsız olduğundan kapalı alanlarda güvenle kullanılabilir. Tek komponentli ve kullanıma hazır olduğundan uygulaması pratik ve hızlıdır. Kurduğunda ek yeri olmayan bir tabaka oluşturarak zor birleşim noktalarının dahi güvenle yalıtılmasını sağlar

- Solvent içermez
- Farklı sıcaklıklara dayanıklıdır
- Çatlak köprüsü oluşturur
- Sürekli elastik kalır
- Su geçirmez

Uygulama

HADALAN® DF 70D aşağıda örnek olarak belirtilmiş seramik yapıştırıcıları ile birlikte kullanıldığında iç mekanlar için seramik altında, alçıpan vb. yüzeylerde su yalıtımını sağlayan alternatif bir yalıtım ürünüdür. Seramik ve alçıpan üzerindeki kabarma ihtimalinin önlenmesi için **HADALAN® FKFlex w 54Z**, **HADALAN® FKFlex g 54Z**, vb. fleks seramik yapıştırıcılar kullanılmalıdır.

Uygulama alanları

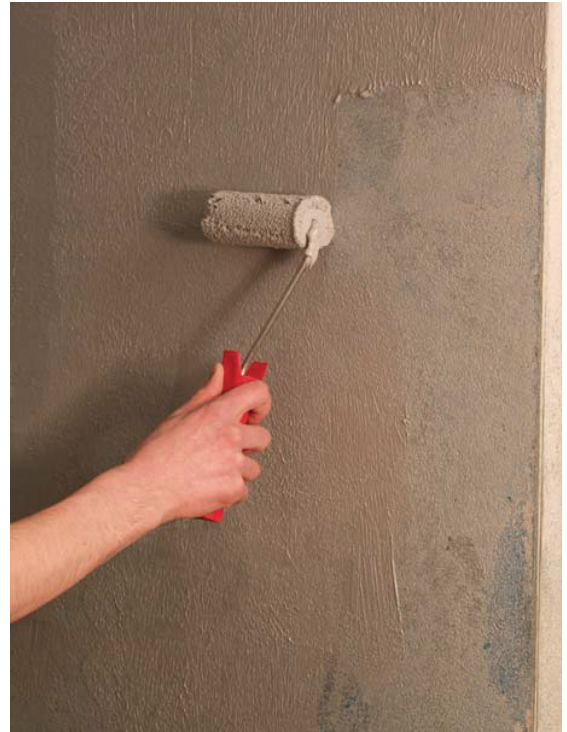
- Tuğla, sıva, şap, beton, gaz beton, tamir harcı, sunta, yangın plakaları
- Nemli ve ıslak hacimler

Teknik bilgiler

Paketleme	PE Kova
Ambalaj	25 kg/6 kg
Teslimat Şekli	16/80 ambalaj/palet
Yoğunluk	1.5 kg/l
İşleme ısısı	+5 °C ile +35 °C arasında
Beton yüzeyde, +20 °C ve 1 mm kalınlıkta kuruma süresi	yakl. 5 saat
Isıya direnç	> +150 °C
Kırılma noktası	10 °C
Betona yapışma süresi	2.1 N/mm ²
Kopmadaki uzama	yakl. % 9.5
100 gün sonunda su emme	ağırlıkça % 9.5
Çatlak köprüsü oluşturma (1 mm film kalınlığı)	> 1 mm
Depolama	dondan korunarak, 6 ay

Tüketim

Gerilme yüküne bağlı olarak	1.5 - 3.0 kg/m ²
-----------------------------	-----------------------------



Alt zemin hazırlama

Zemin temiz, sağlam ve kuru olmalıdır; gerektiğinde süpürerek temizleyiniz.

Emici yüzeyleri **VESTEROL® TG 10D** ile astarlayınız. Astarın kurumasını takiben **HADALAN® DF 70D**'i uygulayınız.

Uygulama şekli

1. Seyreltmeden, posteki rulo veya fırça ile uygulayınız.

Göllenmeye maruz kalmayan, geçici su temaslı yüzeylerde
1 katta: 1.5 - 2 kg/m²

Kısa süreli göllenmeye maruz kalan yüzeylerde:
2 katta: 2.5 - 3 kg/m²

2. Köşe, birleşim ve geçiş noktalarının(örn. boru-döşeme geçişleri) güçlendirilmesi amacıyla derz bantı, iç/dış köşe bantları vb. kullanılmalıdır.

3. Çalışma aletleri kullanımdan hemen sonra su ile temizlenmelidir.

hahne sistem ürünleri

VESTEROL® TG 10D
HADALAN® FKFlex g 54Z
HADALAN® FKFlex w 54Z
hahne DB 89ZH

Önlemler

- Uygulama sarfiyatı ve uygulama şekli yüzeyin maruz kalacağı gerilme kuvvetine bağlıdır.
- Sürekli su altında kalacak yüzeylerde (örn. su deposu) veya ağır su yüküne maruz kalacak yüzeylerde kullanımına uygun değildir.

İçindekiler

Plastik dispersiyon, pigmentler, dolgular

İş güvenliği / öneriler

Kimyasal ürünlerin kullanımında uyulması gereken kural ve önlemler dikkate alınmalıdır. Uygun iş güvenliği ve koruma kıyafetleri giyilmelidir.

İmha

Bulunulan ülkenin ilgili yönetmeliklerine riayet edilmelidir.

Üretim yeri

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln
Almanya

Burada verilen ifadeler geniş kapsamlı kontroller ve uygulama tecrübelerine dayanılarak oluşturulmuştur. Gerekli olması durumunda uygulama denemeleri yapmanızı öneririz. Geliştirme kapsamında teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır. Ayrıca hahne genel şirket hükümleri geçerlidir.
Güncelleme tarihi: 2.2013