

hahne 
Yalıtım Çözümleri





Çatı, Balkon ve Teras Yalıtımı



Ek yeri olmayan, elastik, özellikle aşırı zor şartlara mağruz çatılara uygun, tek komponentli sıvı plastik



Özellikler

DAKORIT® PUR1K 30P kullanıma hazır, sıvı uygulanan bir çatı yalıtım maddesidir. Havadaki nem ile bağlantılı olarak kaplama elastik, difüzyona açık, çatlakları kapatıcı, hava şartlarına uygun olarak çatı üst yüzeyinde yalıtım sağlar.

- Elastik
- Üzerine basılabilir
- Yüksek UV-Yansımaları
- Hava şartlarına dirençli
- Soğuğa karşı esnek
- Yüksek sertleştirme maddesi oranı
- 1 saat sonra yağmura dirençli

Uygulama

DAKORIT® PUR1K 30P Keçe ile birlikte düz çatıların ve özellikle de bağlantı alanlarının yenilenmesinde ve yalıtımında kullanılır. Neredeyse her türlü alt zeminler, örn. bitümlü hatlar, plastik yalıtım hatları (önceden kontrol edilmek şartıyla), çözelti maddesine dirençli yalıtım maddeleri, beton ve şap ile metaller gibi, uygundur.

Uygulama alanları

- Konut ve endüstri alanlarındaki düz çatılar
- Yeni inşaatlarda ve tadilatlarda
- HADALAN®- sisteminde balkonlar, teraslar, çardaklar
- Bağlantı alanları

Teknik bilgiler

Paketleme	Metal Kova
Ambalaj	17 kg / 7 kg / 3,5 kg
Teslimat Şekli	30 / 72 / 96 Bağ/Pal.
Renk tonu	Gümüş gri
Yoğunluk	1,5 kg/l
İşlem ısısı	+5 °C ile +30 °C arası
Soğukta çatlama (25 mm Kıymık)	< -30 °C
Sistemde çatlama esnekliği	yaklaşık % 55
Sistemde çekim direnci	yaklaşık 6,5 N/mm ²
Katı madde içeriği	> % 90
Yağmura direnç	1 Saat sonra
DIN 52461 kapsamında	yaklaşık 1 gün sonra
Üzerine basılabilirlik ¹⁾	yaklaşık 2 gün sonra
Sertleşme ¹⁾	2310
μ-Değeri	3,97 m
s _d -Değ	Serin yerde, 6 ay
Depolama	

Tüketim

Yıpranma ve alt zemin	2,5 - 3,5 kg/m ²
¹⁾ +20 °C derece ve % 60 göreceli nemli hava.	



Alt zemin hazırlama

Alt zeminin kuru, temiz ve taşıma gücüne sahip, yapışmayı engelleyebilecek maddelerden temizlenmiş olması gerekir. Daha büyük çatlaklar **DAKORIT® ES 40B** ile kapatılmalıdır. Bitümlü hatların kapatılması gereken çatlaklarının üst üste bindirilerek kaynakla kapatılmalı veya **DAKORIT® ES 40B** ile yapıştırılmalıdır. Folyo çatılarda ürüne tepki verilip verilmediğinin kontrolü gerekir. Emici, mineralli zeminlere **DAKORIT® PUR1K 30P**

2 : 1 oranda **HADALAN® EPV 38L** sürülmelidir. Kireçli alt zeminlere **HADALAN® DDV 32P** ile astarlama yapılmalıdır. 6 - 24 saat sonra kaplama işlemini uygulayabilirsiniz. Alternatif olarak emici alt zeminlere **HADALAN® HV2 30DD** astar olarak uygulanabilir. Burada 20 dakikalık bir havalandırma süresinden sonra kaplama işlemi yapılabilir.

Aşağıdaki ürünlerin kaplama işlemine başlanmadan önce HADALAN® HV2 30DD ile ön işleme tabi tutulması gerekir.

EVALON
VAE PLAN Typ F
Ammann Type CB-1,8 mm TPO-E-GV
Saar Gummiwerke SG tan
FDT Repanol fK
RESITRIX SK, -SK P, -SK W, -MB, -CL

Aşağıdaki ürünlerin kaplama işlemine başlanmadan önce DAKORIT® HG1 31H ile ön işleme tabi tutulması gerekir.

FDT Rhenofol CG
Sika SLP-15 G
FDT Rhepanol f
Bauder FPO T-SV 15
Bauder Thermofol D 15
Sarnafil T

Daha yakından açılanmamış alt zeminler için önceden bir deneme yapılması önerilir. Lütfen uygulama tekniği birimizle görüşün.

Uygulama şekli

Kullanımdan önce malzemeyi kısa süreli karıştırın.

1. Bağlantı sacları, birleştirme kenarları, sızıntılar ve metal kapatma malzemeleri (Demir, paslanmaz çelik, alüminyum, bakır veya çinko saclar) ve muhtelif plastik maddeler kaplama işleminden önce yapışmayı sağlayan **HADALAN® HV2 30DD** (Tekn. Bilgi sayfasına bakınız) astarlanabilir. 20 dakikalık havalandırma süresinden sonra kaplama işlemine başlayabilirsiniz.
2. Yaklaşık 1,5 kg/m² **DAKORIT® PUR1K 30P** kauçuk silici ile şeritler halinde önceden dağıtılır ve yün rulo ile eşit oranlı şekilde dağıtılır. Lütfen daha sonrasında keçenin yerleştirilmesi için yeterli malzeme kullanımına dikkat edin.
3. Yeni sürülen katmana **DAKORIT® DV110 89V** kıvrımsız olarak döşenir. Üst üste bindirilen keçe hatları asgari 5 cm olmalıdır. Yağmurdan veya yoğun nemli havaya karşı keçenin üzerinden direkt olarak yerleştirme işleminden sonra ince katman olarak rulo ile geçilmelidir.
4. 1. Katmanın kurumasından sonra son katman uygulanır. Bir kez daha yaklaşık 1,5 kg/m² **DAKORIT® PUR1K 30P** sürülür. Alternatif olarak 2. Katmanın uygulanması hemen tazeyken yapılabilir. Ancak bu esnada tüketim miktarlarına dikkat edilmelidir.

Koruma önlemleri

Çatı yalıtımının sağlanabilmesi için bakım ve oranım tedbirlerinin alınması gereklidir. Çatı yüzeylerinin düzenli olarak temizlenmesi ve gerekli olması halinde elden geçirilmesi gerekir (Bakınız düz çatı yönetmeliği "Bakım ve onarım").

Sıvı folyo açık hava şartlarına tabi kalabilir. Üst yüzeyin şingil veya çakıl gibi malzemelerle korunmasına gerek yoktur. Çatının su drenajını önleyen kaplamalar veya katmanlara izin verilmez.

hahne sistem ürünleri

DAKORIT® DV110 89V
DAKORIT® ES 40B
HADALAN® HV2 30DD
DAKORIT® HG 1 31H
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® DDV 32P

Önemli uyarılar

- Uygulama ısısı olarak +5 °C ile +30 °C arasındaki ısıya uyunuz.
- **DAKORIT® PUR1K 30P** kuruma süresince yağmurdan korunmalıdır.
- **DAKORIT® PUR1K 30P** harici yeşillendirme altında kullanıma uygun değildir.
- Yoğuşma halindeki nemli havada kullanılmamalıdır.
- Çalışma aletleri kullanımından sonra **HADALAN® EPV 38L** ile temizlenmelidir. Sertleşmiş malzeme ancak mekanik olarak çıkarılabilir.
- Kullanım sonrası tekrar kapatılan bağlar ancak belirli bir süre muhafaza edilebilir.
- **DAKORIT® PUR1K 30P** uygulama sırasında ve tamamen kuruyana dek rahatsız edici kokulara neden olan çözültü maddeleri içerir.
- Uygun koruma önlemlerini alınız.

İçindekiler

Poliüretan reçine, alüminyum tanecikleri, çözültü maddeleri, katkı maddeleri, fonksiyon dolum maddeleri içerir

İş güvenliği / öneriler

Nakliyede güvenlik, depolama ve kullanım ile ilgili daha yakın bilgileri güncel güvenlik bilgi sayfasından temin edebilirsiniz.

İmha

Ülkeye Has Yönetmeliklere Riayet Edilecektir.

Üretim yeri

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

Burada verilen ifadeler geniş kapsamlı kontroller ve uygulama tecrübelerine göre verilmiştir. Bu nedenle gerekli olması halinde uygulama denemeleri yapmanızı öneririz. Geliştirme kapsamında teknik değişiklik yapma hakkı saklı tutulmuştur. Ayrıca genel şirket hükümlerimiz geçerlidir. Güncelleme tarihi: 8.2012