



EASYGUM

Rev. 1 del 01/07/2013

AÇIKLAMA

EASYGUM kullanıma hazır yarı-yoğun tiksotropik bir macun olup, içeriğindeki seçilmiş saf bitüm emülsiyonu, katkı maddeleri ve özel kauçuklar, malzemeye kurduğunda mükemmel su yalıtımı, yapışkanlık, esneklik ve çevre koşullarına karşı mukavemet özelliği sağlar. EASYGUM tamamen kuruduktan sonra suyla sürekli temas halinde bile çözünmez, yüksek sıcaklıklarda erimez ve düşük sıcaklıklarda çatlamaz.

UYGULAMA ALANI

EASYGUM yepyeni ekolojik bir sistemdir; metal ve beton yüzeylerde tamirat, koruma ve küçük çatlakları doldurmada kullanılır. Her türlü yalıtım panelini betona veya gözenekli yüzeylere yapıştırmak, eski ve yıpranmış su yalıtım katmanlarında tamirat yapmak veya eski asbest çatıları kaplamak için kullanılabilir. Bu nedenle, EASYGUM aşağıdakiler için en uygun üründür:

- Eski veya yeni beton balkonların, temel ve istinat duvarlarının ve düzensiz biçimli yüzeylerin su yalıtımında
- Eski veya yeni metal yüzeylerin, olukların, yeraltı depolarının ve ortam koşullarına karşı korunması gereken tüm metal yüzeylerin paslanmaya karşı korunmasında ve su yalıtımında
- Metal-metal, metal-beton, metal-cam, beton-beton, vb yüzeyler arası su yalıtımı ve geçişlerde
- Her türlü yalıtım panelini betona, alçıya, emici alt tabakalara veya diğer hava geçirgen yüzeylere yapıştırma (yüksek ve düşük sıcaklıklara dayanıklı) ve su yalıtımında
- Eski bitümlü membranların tamiratında.

UYGULAMA METODU

EASYGUM uygulanacak yüzeyler düzgün ve temiz olmalıdır; bu nedenle kırıntılar ve gevşek parçacıklar temizlenmelidir. EASYGUM fırça, çekpas, rulo veya uygun bir havasız gereç yardımıyla uygulanır. Malzemenin kuruma süresini kısaltabilmek için her tabakada 1 mm'den kalın uygulanmaması önerilir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında değişmektedir. Ciddi şekilde çatlamış yüzeylerde (lifli çimento levhalardaki hasarlar, birleşimler, büyük çatlaklar), iki EASYGUM katmanı arasında cam takviye yapılması önerilir (40/50 g/m²). Bu, EASYGUM tarafından kolayca emilebilir.

Beton yüzeylerde uygulamak için: ilk katman için, EASYGUM 20-30% oranında sulandırılmalı, ikinci katman ise ilk katman kuruduktan 24 saat sonra olduğu gibi veya 5% oranında hafifçe sulandırılarak, yaklaşık sarfiyat 1-2 kg/m² olacak şekilde uygulanmalıdır.

Metal yüzeylerde uygulamak için: tüm katmanlarda EASYGUM olduğu gibi, yada 5-10% oranında hafifçe sulandırılarak yaklaşık sarfiyat 0,250 kg/m² olacak şekilde uygulanmalıdır.

Mastik olarak uygulamak için: EASYGUM katıksız, 310 ml'lik kovalardaki haliyle kullanılmalıdır.

Yalıtım panellerinde yapıştırıcı olarak uygulamak için: EASYGUM kullanıma hazırdır ve dört köşe ve orta noktalardan yaklaşık sarfiyat 150-200 g/m² olacak şekilde uygulanmalıdır.

Eski ve yıpranmış membranların tamiratında uygulamak için: EASYGUM su yalıtım membranları üzerindeki çatlakları kapatmak için mala ile uygulandığı takdirde kullanıma hazırdır. Yeniden su yalıtımı sağlayabilmesi için 5% oranında hafifçe sulandırılarak yaklaşık sarfiyat 1-2 kg/m² olacak şekilde uygulanmalıdır. Çatı gibi yıpranmaya açık olduğu ortamlarda EASYGUM'ın ömrünü uzatabilmek için, uygulandıktan 15-20 gün sonra solvent bazlı sentetik bir boya olan COLORA (kırmızı veya gri), veya solvent bazlı alüminyum bir boya olan VERNICE ALLUMINIO yardımıyla korunması önerilir.

PAKETLEME VE DEPOLAMA

EASYGUM ambalajındayken donmaya karşı korunmalıdır; ürün donduktan sonra kullanılamaz hale gelir.

İMHA

Atık malzemenin tasfiyesi ve kirlenmiş ambalajların imhası hakkında daha detaylı bilgi için ilgili Güvenik Föyünü inceleyiniz.

KULLANIM AMACI

Su yalıtımı için polimer modifiyeli bitümlü kalın kaplamalar.

EN15814:2011+ A2:2014

Çatı için sıvı uygulanan su yalıtımı malzemeleri

ETAG005:2000



EASYGUM

Rev. 1 del 01/07/2013



TEKNİK VERİLER

	Norm	Değer	Birim	Tolerans
Çatlak örtme kapasitesi	EN15812:2011	CB2	SINIF	-
Düşük sıcaklıkta bükülebilirlik	EN1109:2013	-10	°C	≤
Düşük sıcaklıkta esneklik	EN15813:2011	0	°C	≤
Basınç dayanımı	EN15815:2011	C2B	SINIF	-
Yağmur dayanımı	EN15816:2011	R2	SINIF	-
Su dayanımı	EN15817:2011	GEÇTİ	-	-
Yüksek sıcaklıkta boyutsal stabilite	EN15818:2011	GEÇTİ	-	70°C-2sa
Tamamen kurduğunda katmanın kalınlığı azalma oranı	EN15819:2011	50	%	≤
Su sızdırmazlık	EN15820:2011	W2B	SINIF	-
Yangın karşısında tepki	EN13501-1:2009	E	SINIF	-
Su buharı iletkenliği	EN1931:2002	85.000	μ	-
Katı madde oranı	EN ISO3251:2008	65	%	±4% mutlak
ETAG 005'E GÖRE KULLANIM SINIFLANDIRMA DERECELERİ:		KULLANIM DERECESİ	-	
Çalışma ömrü	ETAG 005:2000	W2	-	-
İklim bölgesi	ETAG 005:2000	M	-	-
Özyük dışı tüm yükler	ETAG 005:2000	P3	-	-
Çatı eğimi	ETAG 005:2000	S1-S4	-	-
En düşük yüzey sıcaklığı	ETAG 005:2000	TL1	-	-
En yüksek yüzey sıcaklığı	ETAG 005:2000	TH3	-	-

NOT

Burada yer alan bilgiler ve öneriler, Novaglass S.p.A ürününün özellikleri ve kullanımı konusunda en iyi deneyimi temsil etmektedir. Ancak Novaglass S.p.A çeşitli uygulama koşulları veya firmaya bağlı olmayan farklı etkenler ve değişkenler (örn. destek, çalışma koşulları, talimatların anlaşılabilmesi, vb) nedeniyle ortaya çıkabilecek sonuçlar için herhangi bir sorumluluk üstlenmemektedir. Uygulamadan önce, ürünün kullanım amacı için uygun olduğundan emin olun ve kullanımdan kaynaklı sorumluluğu üstlenmeye hazır olun.

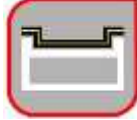


**NORMLAR VE
SERTİFİKALAR**

ETAG005 - ETA 14/0134; EN15814



Yeraltı
yapıları



Likit
kaplamalar ve
yenilemeler

