Technical Data Sheets (TDS)

HAYPERFLEX CONCRETE PRIMER

Açıklama

Su bazlı, akrilik reçine esaslı, brüt beton yüzey, duvar ve tavanlar için, çimento ve alçı esaslı sıvıların yüzeye yapışmasını artıran sıvaastarı ve brüt beton yüzeylerde kullanılan boya astarıdır.



Kullanım Alanları

Alçı saten alçı ve alçıpan gibi emiciliği ve tozuma karakteri yüksek yüzeylerde
Brüt beton,
Gaz beton
Tuğla gibi tüm yüzeylerde

Teknik Özellikler

Reçine Tipi	Akrilik kopolimer
Katı Madde	% (ağırlıkça) 74 -76
Katı Madde	% (hacimce)58 - 60
Viskozite	(cPs, 25°C) 110000 - 130000
Yoğunluk	(g/cm,20°C) 31.55 - 1.59

Avantajları

İç ve dış mekanlarda brüt beton duvar ve tavanlarda kullanılan çimento veya alçı asaslı, makineli makinesiz, tüm sıva ve harçların,brüt beton üzerine yapışmasını artıran, çimento ve özellikle alçı esaslı sıvaların hızlı su kaybını önleyen, kolay uygulanabilen astardır.

Güçlü bağlayıcı özelliği ve mikronize tanecik yapısı ile yüzeylere derinlemesine nüfus ederek yüzeyde bulunan serbest maddeleri bağlar ve uygulanacak son kat boya için sağlam, emiciliği azaltılmış, yapışma gücü artmış bir alt yüzey oluşturur.

Yüzeyin çalısma süresini ve işlenebilirligini artırır.

Kesinlikle bir film oluşturmaz.

Erken kurumayı engeller ve boya sarfiyatını düşürür.

Bünyesindeki silikon nedeni ile yüzeyin nem emme özelliğini azaltır, buhar geçirgenliğini arttırır.

Kokusuzdur.

HayperFlex Yapı Kimyasalları A.Ş
Gebze Güzeller OSB, Pir Sultan Abdal Galvano Sanayii Sitesi 1-2-3 Gebze / KOCAELİ
hayperflex.com | info@hayperflex.com | +90 (262) 502 74 11

Technical Data Sheets (TDS)

HAYPERFLEX

CONCRETE PRIMER

Yüzey Hazırlığı

Yüzey aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarından arındırılmalı,sağlam, kuru olmalı, gevşek parçacıklar olmamalıdır.

Karışım

Kullanıma hazırdır.

Uygulama Bilgileri

İnceltilmiş ürün iyice karıştırıldıktan sonra önceden hazırlanmış yüzeye uygulanır. Uygulama sırasında yüzey ve hava sıcaklığının enaz +5°C en çok +35°C olmasına dikkat edilmeli, nem oranının yüksek oldugu yüzeylere (sauna, hamam vb) uygulama yapılmamalıdır.Uygulama esnasında karıstırma işlemi tekrarlanmalıdır.

İnceltme Oranı ; 1 L Astar 0,5 L su ile inceltilir ve homojen oluncaya kadar karıştırılır.

Uygulama Sıcaklığı ; (°C)5-30

Kaplama Alanı ; (m/L)27.5 -10.5 (tek katta)

Dikkat Edilecek Hususlar

Dokunma kuruması (saat)	1-2
Son Kuruma (saat)	24

(Belirtilen kuruma süreleri; sıcaklık, nem, uygulama kalınlığı gibi ortam ve uygulama koşullarına bağlı farklılık gösterebilir.)

Ambalaj

12 KG

HayperFlex Yapı Kimyasalları A.Ş
Gebze Güzeller OSB, Pir Sultan Abdal Galvano Sanayii Sitesi 1-2-3 Gebze / KOCAELİ
hayperflex.com | info@hayperflex.com | +90 (262) 502 74 11

Technical Data Sheets (TDS)

HAYPERFLEX **CONCRETE PRIMER**

Raf Ömrü

Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolanmalıdır.Kullanılmadığında ambalajının ağzı kapalı tutulmalıdır. Dondan korunmalıdır.

Sağlık ve Emniyet

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmayınız. Uygulama alanları havalandırılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halindeoluşabilecek uygulama hatalarından HayperFlex Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. HayperFlex Yapı Kimyasalları bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz. Çok geniş ve farklı alanlarda kullanılması mümkün olan ürünlerimizin kullanılması ve uygulanmasına ilişkin genel bir bilgi vermek ve genel teknik detayları göstermek amacıyla bu kılavuz hazırlanmıştır. Bu bilgiler şirketimizin bilgi ve tecrübelerini yansıtmaktadır. Ve tavsiye niteliği taşımaktadır. Burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı, elleçlendiği ve uygulandığı durumları kapsayacak şekilde iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama koşulları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunması gerekmektedir. HayperFlex Yapı Kimyasalları firması ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Burada verilen bilgiler veya HayperFlex Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından verilen sözlü/yazılı bilgiler tamamen tavsiye niteliğindedir. Uygulama alanının HayperFlex Yapı Kimyasalları çalışanları tarafından ziyaret edilmiş olması HayperFlex Yapı Kimyasalları firmasına gözetmen/süpervizör sorumluluğu getirmez. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. HayperFlex Yapı Kimyasalları, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkı saklıdır. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün HayperFlex Yapı Kimyasalları'ya başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Teknik Föyünün son baskısını dikkate almalıdır. Ürün alıcısının basiretli hareket etmesi ve kendi çıkarlarını ve mülkiyet hakkını öncelikli olarak gözetmesi ve gözlemlemesi gerekmektedir. Hatta bununla sorumludur. Bu kılavuz sadece HayperFlex Yapı Kimyasalları ürünlerini kapsamakta olup diğer şirketlerin ürünleri için geçerli değildir. Teknik destek gereken ve tarafımızdan verilmesi uygun görülen konularda şirketimizin sadece yazılı beyanları esastır. Bu teknik döküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

HayperFlex Yapı Kimyasalları A.Ş
Gebze Güzeller OSB, Pir Sultan Abdal Galvano Sanayii Sitesi 1-2-3 Gebze / KOCAELİ
hayperflex.com | info@hayperflex.com | +90 (262) 502 74 11