

BETEK YAPI KİMYASALLARI

AQUASET®

TANIMI

Akrilik kopolimer reçine esaslı, su bazlı, tek komponentli, kullanıma hazır, elastik, her tür zemine kolayca uygulanabilen, beyaz renkli (üzeri boyanabilen) sürme su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekanlarda, yatayda ve düşeyde, düz ve eğimli çatılarda, teras, balkon, havuz ve su depolarında, oluk, saçak ve baca kenarlarında, beton, sıva, tuğla, çinko, galvaniz, briket gibi yüzeylerde kullanılabilir.

ÖZELLİKLERİ

- Kullanıma hazırdır.
- Uygulaması çok kolay olup yarı akışkan özelliği vardır. Bu yüzden çok zor yüzeyleri kolayca kaplayabilir. İşçilik maliyeti düşüktür.
- Elastiktir. 1 ile 1.5 mm. kalınlıkta 23°C'de 24 saat sonra % 600 uzama gösterir.
- Her türlü yapı malzemesine mükemmel yapışma sağlar.
(Mineral esaslı yüzeylerde yapışma dayanımı: 7.15 kgf / cm²).
- Sıcak soğuk farklarında elastikiyetini korur. (70°C'de % 476, -17°C'de % 397).
- Zayıf kimyasallara dayanıklıdır.
- Yüzeylerde teneffüs imkanı sağlar.
(Su buharı geçirgenliği: 24 saat sonra 23°C'de % 65 nemde 27.6 g/m² gün).
- Çekme mukavemeti; 24 saat sonra 23°C'de 24.5 kgf / cm², 72 saat sonra 55 kgf / cm² dir.
- Solvent içermez.
- Dekoratiftir. Beyaz üretildiği gibi, Betekmatic tüpleri ile renklendirilebilir(sadece 4-5 tonları) veya üzeri aynı elastikiyet yapısına sahip sadece su bazlı boya ile boyanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Şekil:	Yarı akışkan sıvı
Renk:	Beyaz
Yoğunluk	1,29 ± 0,05kg/lt.
Kopma uzaması	en az % 600
Yapışma mukavemeti	12 kgf/cm ²

UYGULAMA

Aquaset; nemsiz, kuru ve temiz yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey üzerinde ürünün yapışmasını engelleyecek her türlü yağ, kir, toz ve gevşek zemin temizlenmelidir. Sıva ve beton yüzeylerin, uygulamadan önce, sabunlu ılık su ile temizlenmesi tavsiye edilir. Uygulama yapılacak yüzeylerin, göllenme yapmayacak bir eğime(min.%5) sahip olması gerekir. Zemindeki boşluklar, çukurlar tamir harcı Stako ile doldurulmalıdır. Yüzeyin durumuna göre Aquaset % 100 oranında suyla inceltilerek bir kat astar çekilmeli ve bunun üzerine iki kat inceltirmeden uygulanmalıdır. (Uygulama, minimum iki kat olarak yapılmalıdır.) İkinci kat, birinci kata 90° dik istikamette uygulanmalıdır. Yatay ve düşey birleşim noktalarında Fibrious Aquaset şerit halinde uygulanmalıdır. Aquaset, özellikle kuru havalarda +5 °C ve +35°C arasında uygulanmalıdır. Yağmur, kar ve don gibi hava şartlarında uygulama yapılmamalıdır. Uygulanan yüzeyler en az 24 saat bu hava koşullarından korunmalıdır. Aquaset'i Betekmatic kartelasındaki (sadece 4-5 tonlarıyla) renklerle yaklaşık olarak renklendirmek mümkündür.

UYARI

Aquaset uygulanan tüm yüzeylerin dış etkilere karşı performans ve gerekli dayanımı göstermesi için üzerinin şap, seramik veya benzer kaplamalarla korunması gereklidir. Uygulama araçları suyla temizlenir. Uygulama yapılırken altı düz lastik ayakkabı ile uygulama yapılması önerilir. Özellikle üzerine uydu anteni, güneş enerjisi panelleri ve su deposu monte edilecekse ayrı bir platform yapılması önerilir.

KURUMA SÜRESİ (20 °C % 65 HR'de)

İlk kuruma	12 saat.
İkinci kat	24 saat.
Tam kuruma	48 saat.

SARFIYAT

Uygulanan yüzeyin; yapısına, pürüzlülüğüne ve gözenekliliğine bağlı olarak her kat için; ortalama düşeyde 0,750-1 kg/m², yatayda 1-1,5 kg/m²'dir.

Verilen sarfiyatlar yaklaşık değerler olup; yüzeyin gözenek ve boşluk yapısına göre farklılıklar olacağından, kesin sarfiyat iş bitiminde belli olacaktır.

DEPOLAMA

Nemden, dondan ve doğrudan güneş ışığından koruyarak; serin ve kuru ortamda saklanmış orijinal ambalajında 1 yıl depolanabilir.

AMBALAJ

1kg, 3kg, 20kg PE kova

TEHLİKE TANIMI

Xi Tahriş edicidir

Tehlike beyanları

H317 Allerjik deri reaksiyonuna sebep olabilir.

Uyarı beyanları

P101 Tıbbi tavsiye gerekirse, ürün kabı ya da etiketini hazır bulundurun.

P102 Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P261 Toz/duman/gaz/sis/buhar/spreyi solumamaya dikkat edin.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruyucusu/yüz koruyucusu kullanın.

P321 Özel tedavi (etikete bakınız).

P363 Kontamine olan giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kızarıklık olursa: Tıbbi tavsiye/bakım alın.

P501 İçeriği/kabı yerel/gölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.