

PU Montaj Yapıştırıcı Sıvı Çivi

Polyurethane Express Montage Adhesive

www.stskimya.com

INTERBOND, tek bileşenli, akrilik dispersiyon esası, silikon emülsiyonu ile takviye edilmiş, yüksek yapışma gücüne sahip elastiki bir dolgu ve izolasyon malzemesidir.

ÖZELLİKLERİ

Kolay uygulanabilir. Kuruduktan sonra su geçirmez tabaka bir tabaka oluşturur. Hava şartlarına dayanıklı ve uzun süre esnekliğini korur. Boyanabildir ve içerisinde yağ içermez ve dolgu yapılan yüzeyi etkilemez. Alüminyum, ahşap ve PVC çerçeve ve pencerelerde, su, rüzgar ve neme dayanıklıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Özgül Ağırlık : $1,55 \pm 0,03$ gr/cm³
- Yüzey kuruması : 15-45 dak (230C, %50 nem)
- Tamamen kuruma süresi : 24 saat (230C, %50 nem)
- Ph : 7,5-9
- Hacim kaybı : %31
- Ağırlık kaybı : %20
- Elastikite : >%200
- %100 Uzamada modul : $\geq 0,20$ Mpa
- Max. kopma kuvveti : $\geq 0,30$ Mpa
- Kopma kuvveti : $\geq 0,10$ Mpa

UYGULAMA ALANLARI

Prefabrik yapı elemanlarının arasındaki genleşme fugalarında. Ahşap, beton ve tuğla gibi inşaat elemanlarının birleşim yerlerinde sızdırmazlık sağlayıcı olarak. Kapı ve pencere doğramalarının montajında, boşlukların doldurulmasında. Duvar ve tavanlardaki çatıların doldurulmasında. Ahşap, PVC, demir ve alüminyum doğramaların montajında. Her türlü doğramanın siva, denizlik ve diğer yaoi malzemelerinin birleşimlerinde. Eternit ve alüminyum çatı ve cephe plakalarının ve her türlü yapı malzemelerinin birleşimlerinde. Ayrıca çatıklara karşı boyalı kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ

Uygulanacak yüzeyler toz, kir ve yağıdan arındırılmış olmalıdır. Gözenekli olmayan yüzeyler için astar kullanmaya gerek yoktur. Gözenekli yüzeylerde akrilik mastik su ile inceltilerek astar olarak kullanılabilir. Derz genişliği min. 5mm, max. 25mm olmalıdır. Önerilen derz genişliği/derz derinliği oranı 2/1'dir. Uygulama sıcaklığı +5°C ve +40°C arasındadır. Uygulamadan hemen sonra mastik yüzeyi ıslak bir sünger veya parmakla düzeltilebilir.

AMBALAJ VE RAF ÖMRÜ

Kartuş (310ml), varil. Açılmamış ambalajlarda 12 ay (+50C ile +250C).

RENKLER

Beyaz, Siyah, Gri, Altın meşe, Koyu kahve, Bronz.

INTERBOND is one-component general purpose acrylic-dispersion based sealant reinforced with silicone emulsion. It has superior adhesion and good elasticity.

PROPERTIES

Very easy application. Can be used on all porous surfaces such as brick, concrete wood etc. Very easy to apply and clean. Water-proof after curing. Solvent-free. Overpaintable. No odour. Forms a permanent and water repellent layer after curing. Resistant to air conditions, stay elastic a long time after curing. Paintable, contains no oil and does not effect on surface which is used acrylic sealant.

TECHNICAL PROPERTIES

- Specific gravity : $1,55 \pm 0,03$ g/cm³
- Tack free time : 15-45 min. (230C, % 50 humidity)
- Completely dry time : 24 hour (230C, %50 humidity)
- Ph : 7,5-9
- Volume shrinkage : %31
- Weight loss : %20
- Elongation : >%200
- Modulus 100 % elongation : $\geq 0,20$ Mpa
- Max. tensile strenght : $\geq 0,30$ Mpa
- Tensile strenght : $\geq 0,10$ Mpa

APPLICATIONS

Expanding fuga between prefabricate construction element. Assembly wood, PVC, iron and aliminium joinery. Joints in stone, wood, concrete, plaster and brick works etc. Sealing of window and door frame to masonry.

PACKING

Cartridge 310ml (25 Cartridges in one box), Drum.

COLORS

White, Black, Golden oak, Grey, Dark Brown, Bronze.

SHELF LIFE

12 month in unopened packing in a cool, dry, storage place at temperatures between +50C and +250C.

