

TP 1040

Çok Amaçlı Yüksek Isı ve SU Dayanımlı Su Bazlı Termal Boya

ÜRÜN TANIMI:

Yapıların herhangi bir nedenle meydana gelen yangından korunması için geliştirilmiştir, yangın esnasında genişlererek yangın yalıtımı sağlayan yangın geciktirici boyadır. Su bazlı olduğu için çevre dostudur. Uygulandığı yüzeyde kuruyarak bütün ve elastik bir tabaka oluşturur. Ateşle direk temas halinde yüksek ısılara dayanıklı ve alev geciktirici özelliğe sahiptir, yangın anında şişerek yapının tutuşmasını ve yangının büyümesini önler. Bu özelliği sayesinde uygulandığı yüzeyin nefes almasını engellemez. Ahşap, beton, prefabrik ve çelik yapılarda kullanıma son derece elverişlidir.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

Düşük ısı iletkenlik değerine sahiptir.Yapıya %45'lere varan ısı yalıtımı sağlar. Ateşle temas halinde yangın geciktirici özelliğe sahiptir.Mükemmel su yalıtımı sağlar.Elastiktir. Çatlama, kopma yapmaz.Nem, rutubet ve küf oluşumunu engeller. Su bazlı olduğu için çevre dostudur.Nefes alması sayesinde yüzeyde yoğunlaşma olmaz.

TÜKETİM:

0,3-0,5 Kg/m² tek kat (yüzeyin emiciliğine bağlı olarak) fırça veya rulo ile uygulanabilir.

AMBALAJ :

20 ve 30 kg Plastik Kova



TP 1040

Multi-Purpose High Heat and Water Resistant Water Based Thermal Paint

PRODUCT DESCRIPTION:

It is developed to protect the buildings from fire caused by any reason. It is a fire retardant paint that expands during fire and provides fire insulation. It is environmentally friendly as it is water based. It forms a whole and elastic layer by drying on the applied surface. It is resistant to high temperatures and flame retardant in direct contact with fire, it swells in the event of fire and prevents the structure from catching fire and the growth of the fire. Thanks to this feature, it does not prevent the applied surface to breathe. It is extremely suitable for use in wooden, concrete, prefabricated and steel structures.

PRODUCT FEATURES:

It has low thermal conductivity value. It provides thermal insulation up to 45%. It has fire retardant feature in contact with fire. It provides perfect waterproofing. It is elastic. It does not crack, rupture. It prevents the formation of moisture, moisture and mold. It is environmentally friendly as it is water based. Due to its breathing, there is no condensation on the surface.

CONSUMPTION:

0.3-0.5 Kg / m² single layer (depending on the absorbency of the surface) can be applied by roller or brush.

PACKING:

20 Kg and 30 kg Plastic Bucket

