



D-THERM – 552

Polimer Takviyeli Elyafli Isı Yalıtım Sıvası

TANIM:

Çimento esaslı, polimer takviyeli, Elyafli özel kimyasal katkıları içeren, tek bileşenli mineral yüzeylerde ve ısı yalıtım levhası sıvama harcıdır.

AVANTAJLARI:

Mineral yüzeylere mükemmel şekilde yapışır.
Kolay uygulanır.
Su buharı geçirgendir.
Donma – Çözünme döngüsüne dayanıklıdır
Kolay hazırlanır.
Çalışma süresi uzundur.

KULLANIM ALANLARI:

İç ve dış mekânlarda,
Mantolama imalatında yapıştırıcı ve sıva olarak,
Tüm mineral yüzeylerde yüzeysel tamir harcı olarak,
Boya öncesi düzeltme sıvası kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER : (23°C, %50 Bağıl Nem)

Kuru Yığın Yoğunluğu	:1350 ± 200 kg/m ³
Basınç Dayanımı	: CS IV
Tam Kurlenme Süresi	:28 gün
Sıcaklık Dayanımı	: -20 °C +80°C
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C +30°C
Renk	: Gri

****Bu değerler bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki (28 gün) performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Karışımın Hazırlanması:

6-6,5 lt temiz su, boş ve temiz bir kovaya boşaltılıp, **D-THERM – 552** yavaşça boşaltılarak toprak kalmayınca kadar 400 devir/dakika düşük devirli mixer yardımıyla karıştırılır.
Harç olgunlaşması için 5 dakika dinlendirilir.
Uygulamaya başlamadan önce 30 saniye tekrar karıştırılır.

Uygulama:

DAYMAN D-THERM - 551 yapıştırma harcı ile uygulanmış ve mekanik olarak uygun dübeller ile sabitlenmiş ısı yalıtım levhalarının yüzeyine **DAYMAN D-THERM – 552** çelik mala ile 3mm kalınlığında homojen olacak şekilde uygulanır. Sıva üzerine file yatırılarak harcın ortasına gelecek kadar bastırılır.
Yüzey tekrardan düzeltilir.
Gerek görüldüğü hallerde kalınlık arttırılabilir (En fazla 5 mm).
Hazırlanan karışım 1 saat içinde kullanılmalıdır.

DIKKAT EDİLECEK HUSUSLAR:

Uygulama esnasında yüzey sıcaklığı +5 °C ve +35 °C arasında olmalıdır.
Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
Ayrıca aşırı sıcak, yağışlı veya rüzgârlı havalarda uygulama yapılmamalıdır.
Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır



D-THERM – 552

Polimer Takviyeli Elyaflı Isı Yalıtım Sıvası

ALETLERİN TEMİZLENMESİ:

DAYMAN D-THERM - 552 yaş iken su ile temizlenebilir.

DAYMAN D-THERM - 552 Kuruduktan sonra sadece mekanik yöntemler ile temizlenebilir.

TÜKETİM:

Değişken 4,00 – 6,00 kg/m².

AMBALAJ:

Kraft torba : 25,00 kg
Palet ölçüsü : 110 x 100 cm
Paletteki adet : 64

RENK :

Gri

RAF ÖMRÜ:

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak korunmalıdır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ:

Uygulama esnasında, uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.

Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.

Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol

su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.

Uygulama alanında yiyecek ve içecek malzemeleri bulundurulmamalı ve yenmemelidir.

Çocukların erişemeyecekleri yerde depolanmalıdır.

Bu ürün ambalajının yok edilmesi uygun yasalar çerçevesinde yapılmalıdır.

Bu sorumluluk ürünün son kullanıcısına aittir.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakınız.

SORUMLULUK SINIRLARI:

İşbu teknik föyde verilen bilgiler; teknik bilgiler, tecrübelerimiz, deney sonuçları ve doğrultusunda bilgi vermek, genel teknik detayları göstermek amacıyla tavsiye niteliğinde verilmiştir.

GENERALTÜRK A.Ş. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez.

Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmeli ve buna göre karar vermelidir.

Tüm ürünler teknik bilgi ve donanımına sahip kişilerce tavsiyelerde göz önüne alınarak kullanılmalıdır.

Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan GENERALTÜRK A.Ş. sorumlu tutulamaz.

GENERALTÜRK A.Ş. ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirebilir.

Teknik föy bir sonraki basılına kadar geçerli olup, bundan önceki tüm teknik föyleri, açıklamaları geçersiz kılar. Ocak 2020