

## Teknorep 450 -TDS

Teknorep 450, ateşe dayanıklı, antiperspirant (nem önleyici) özelliğe sahip ve termoakustik yalıtım özellikleriyle iç ve dış duvarlarda kullanılabilen özel bir karışımdır.

Teknorep 450 hidrolik bağlayıcılar, düşük ağırlıklı agregalar ve özel katkıları içeren ama asbest içermeyen özel bir karışımdır.

### ATEŞTEN KORUYUCU ÖZELLİĞİ

- Teknorep 450 ateşten koruyucu özelliği vardır. Uygulandığı herhangi bir yüzeyi (tuğla, beton, demir, ahşap vs ) ateşten koruduğu doğrulanmıştır.

- Eğer kalın bir sıva gerekli ise tabakalı bir sıva işlemi uygulanır

- Kuruduktan sonra istenirse normal boya yapılabilir.

### TERMOAKUSTİKLİĞİ VE RUTUBET ENGELLEMESİ

- Uygun kalınlıkta uygulandığında iç ve dış yüzeylerde duvar terlemesine izin verirken, termal ve akustik izolasyonunu artırır. İç yüzeylerde küf oluşumunu engeller.

- Kuruduktan sonra istenirse normal boya yapılabilir.

### NEM ÖNLEYİCİLİĞİ

Teknorep 450, uygulandığı nemli duvarlarda farklı kaynaklardan gelen suyun (yağmur, buğulanma, kılcal çatlaklardan sızan suyun vs) buharlaşmasını kolaylaştırır.

1 kg toz karışım için 0,48 gr su

### TEKNİK ÖZELLİKLER

	Ateşe dayanıklı, nem önleyici akustik özelliği olan ve asbest içermeyen özel bir karışımdır.
Renk	Açık gri
Eğilme dayanımı N/mm <sup>2</sup> (28 gün)	> 1.5
Basınç dayanımı N/mm <sup>2</sup> (28 gün)	> 9
1 kg toz karışıma	0,480 gr su
Olgunlaşma süresi (başlama) saat	24
Olgunlaşma süresi (bitiş) saat	48
Depolama	Açılmamış ambalaj ve kuru ortamda 6 aydır.