

TÜRK HENKEL KİMYA SAN. TİC. A.Ş.
KAYIŞDAĞI CAD. KAR PLAZA D BLOK
İÇERENKÖY / İSTANBUL

Henkel

A Brand Like a friend

www.henkel-ua.com
yapistirici.bilgi@tr.henkel.com
Tel: 0800 261 63 16



Teknik Bilgi Föyü

CERESIT CT 84

ISI YALITIM LEVHASI YAPIŞTIRMA KÖPÜĞÜ



TANIM

Havanın nemi ile kürleşen, tek komponentli, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılan poliüretan köpük.

UYGULAMA ALANLARI

Yapıların ısı yalıtımında kullanılan polistren (XPS veya EPS) levhaların ve dekoratif amaçlı söve vb. yapı elemanlarının yapıştırılmasında kullanılır. Ayrıca yapılarda yapı elemanlarının aralarındaki boşlukları doldurur, izole eder ve korur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Ekonomiktir. Bir ürün 6m² levha yapıştırır.
- Kolay ve hızlı uygulanır. Ürün anında tutunma sağlar ve 20 dakika içerisinde sertleşir.
- Uygulamadan yaklaşık 2 saat sonra levhalar dübellenebilir ve sıvanabilir.
- 10m cephe yüksekliğine kadar dübelsiz uygulanabilir.
- 0°C ile +40°C arasında kullanılabilir.
- Ürün 0°C'de 3 saat; +40°C'de 10 dakikada kürleşmeyi tamamlar.
- Yüksek köpük stabilitesi sayesinde kürleşmesini tamamlayan ürün şişme ya da büzülme yapmaz.
- Çok güçlü yapıştırma özelliğine sahiptir. XPS, EPS ve PU levhaları yapıların beton, tuğla, gaz beton, ısı blok, çelik vb. yapı elemanlarına yapıştırır (Betona yapışma gücü $\geq 0,3$ MPa)
- Yüksek ısı yalıtımı sağlar. ($d=0,035$ W/mK)
- Isı köprüsü oluşturmaz.
- Su yalıtımı sağlayan katkıları içerir (Su emmesi $< \%1$)
- İşçilikten, nakliyeden ve depolamadan tasarruf sağlar.

AVANTAJLAR

- Isı yalıtım plakalarını hızlı yapıştırır
- Isı yalıtımı sağlar
- Doldurur
- Korur
- Isı köprüsü oluşturmaz

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı: Yapıştırma yapılacak yapının üzerinde sağlam olmadığı düşünülen eski kaplamaları (sıva vb.) kazınmalı ve yüzey, Ceresit tamir harçları ile düzeltilmelidir. Yüzeyde varsa yağ, kir, bitüm vb. katmanlar basınçlı su ile temizlenmeli ve iyice kuruması beklenmelidir. Çelik fırça ile eski yüzeylerde olabilecek küf, yosun temizlenmelidir.

Ceresit CT 84 ters olarak 20-30 kez çalkalanır. Valf üzerindeki kapak çıkarılıp Henkel Köpük Tabancası çevrilerek CT 84 kutusu sabitlenir.



Ürün, tabancanın tetiğine basılarak ve levha ile tabanca ucu birbirine dik olacak şekilde uygun bir uzaklıktan uygulanır.

CT 84 levhalara çerçeve metodu ile uygulanır. (Kenardan min.2 cm içeride) Ayrıca bir sıra CT 84, levhanın uzun kenarı ortasından başlayacak şekilde sıkılarak uygulama yapılmalıdır.



Levha duvara yerleştirilir ve bastırılır. Gerekirse, yerleştirilmiş olan panel 20 dakika içinde düzeltilebilir.



Pencere, kapı gibi boşluklu yerlere gelecek levhalar için öncelikle taşıyıcı profil yerleştirilmeli ve sabitlenmelidir.



Bir miktar levha yerleştirildikten sonra levhalar master ile hizalanmalı, taşan malzeme, spatula veya mala ile temizlenmelidir.



UYARILAR

- Güçlü rüzgar ve yağmur var ise iskelede koruyucu örtü kullanılmalı ve köşelere dikkat edilmelidir.
- Uygulamanın ardından tabanca; Sista PU Köpük Temizleyiciye takılarak tetiğe basılmak suretiyle mutlaka temizlenmelidir.

SARFIYAT

750 ml tüp ile 6 m² levha yapıştırılır.

AMBALAJ

750ml aerosol tüp / Kolide 12 adet

RAF ÖMRÜ

Üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

DEPOLAMA

DİK OLARAK, kuru ortamda, oda sıcaklığında ve direk güneş ışığına maruz kalmadan depolanmalıdır.

DİKKAT

- Ürün sıkıştırılmış yanıcı gaz içerir. +50°C üzeri sıcaktan, ısı kaynaklarından ve açık alevden uzak tutulmalıdır.
- Çocukların ulaşamayacağı yerde saklanmalıdır.
- Uygulamada eldiven ve koruyucu gözlük takılmalı ve uygulamacı yanında Sista PU Köpük Temizleyici bulundurmalıdır.
- Göz ile temas halinde ürün ambalajı ile beraber hemen doktora başvurulmalıdır.
- Cilt ile temas halinde Sista PU Köpük Temizleyici ile hemen temizlenmelidir. Ürün kurduktan sonra yalnızca kazınarak temizlenebilir.
- Ürün her zaman bagajda taşınmalıdır.