

1. Ürün Tanımı

StenQuick PU, **Stenkim®** tarafından üretilen poliüretan malzemelerin reaksiyon hızının (sertleşme hızı) artırılması amacıyla üretilmiştir.

2. Kullanım Yerleri

Stenkim®'in ürettiği bütün poliüretan malzemelerle kullanılabilir. Özellikle çift bileşenli poliüretan malzemeler, belirtilen normal hava sıcaklıklarında sorunsuzca kullanılabilirken, sıcaklığın belirtilen sınırların altında olması durumunda karışımın ömrü (pot life) ve sertleşme süreleri uzamaktadır. Bu durumlarda uygulayıcı, uygulama alanını istenilen sürede işletmeye alamayabilir; bu nedenle sürenin kısılması, yani malzemenin daha hızlı sertleşmesi istenebilir. Ayrıca acil durumlarda malzemenin en kısa sürede sertleşmesi ve yüzeyin kullanıma veya trafiğe açılması istenebilir.

StenQuick PU bu süreyi kısaltmak üzere üretilmiş olan ve sadece uzmanlar tarafından dikkatle ve özenle kullanılması gereken bir üründür.

3. Uygulama

3.1. Uygulama

StenQuick PU uygulamasında malzemeye, koşullara ve istenen sertleşme süresi ile uygulama ömrüne göre dozajın ayarlanması en önemli husustur. Bunun için ürünün A bileşeninin kutusu açılır. A bileşeninin her 8 kg'ı için:

- 10 ml (yarım çorba kaşığı) **StenQuick PU** alınır.
- A bileşeni düşük devirli güçlü bir matkapla karıştırılırken, A bileşeni üzerine **StenQuick PU** yavaşça dökülür ve 2-3 dakika karıştırılır.
- B bileşeni eklenirken normal prosedür izlenmelidir.
- Malzemenin uygulama ömrü ve sertleşme süresi kısılır.

Elde edilen sonuca göre hızlandırıcı miktarı 10 ml artırılıp azaltılarak uygun sertleşme süresi ve uygulama ömrü sağlanabilir. Uygulama ve dozaj için **Stenkim®**'den koşullar belirtilerek bilgi alınması önerilir.

- **StenQuick PU** kullanımı sırasında mutlaka maske, gözlük ve eldiven kullanılmalıdır.

Kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

- **StenQuick PU** kapalı ambalajında muhafaza edilmelidir.

Açılan ambalajlar yeterli malzeme alındıktan sonra hemen kapatılmalıdır.

3.2. Temizlik

Kullanılan ekipmanlar iş bitiminde **StenSolver CL** ile temizlenebilir.

4. Güvenlik

Uygulayıcılar ve denetleyiciler Güvenlik Bilgi Formu'nu (GBF) dikkatle okumalı ve burada belirtilen hususlara uymalıdır. Boşalan ambalajlar ilgili mevzuat ve yasalara uygun şekilde bertaraf edilmelidir. Uygulama, uzman gözetimindeki ustalar tarafından yapılmalı ve uygulayıcılar gözlük, maske ve eldiven gibi işin ve iş yerinin gerektirdiği tüm kişisel koruyucu ekipmanları kullanmalıdır.

Poliüretan Malzemeler için Reaksiyon Hızlandırıcı

Avantajlar

- Düşük hava sıcaklıklarında ürünlerin kurlenme süresini hızlandırır
- Kullanıcıya uygulama kolaylığı sağlar
- Ürünlerin nihai özelliklerini değiştirmez
- Acil durumlarda uygulama alanının hızlı bir şekilde trafiğe açılmasına imkân verir



5. Malzemenin Saklanması

Ambalajlar doğrudan güneş ışığı almamalıdır. Malzemenin saklandığı deponun sıcaklığı 5-30 °C arasında olmalıdır. Bu koşullarda malzeme, açılmamış ambalajında son kullanma tarihine kadar özelliklerini koruyacaktır.

Düşük sıcaklıklar ürünün kristalleşmesine yol açabilir; bu durumda ürün +20 °C'ye ısıtılarak homojenleştirildikten sonra kullanılabilir. Uzun süre depolandıktan sonra kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır.

6. Sorumluluk Reddi

Bu belge genel bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, yayın tarihi itibarıyla **Stenkim®**'in laboratuvar verilerine ve saha deneyimine dayanmaktadır. **Stenkim®**, bu bilgileri önceden haber vermeksizin güncelleme hakkını saklı tutar.

Stenkim®, ürünlerinin teslim anında belirtilen spesifikasyonları karşıladığını garanti eder. Ürünün kullanım amacına uygunluğunun belirlenmesi ile taşıma, depolama, uygulama ve kullanım koşulları alıcının sorumluluğundadır.

Stenkim®, kendi kontrolü dışındaki koşullardan elde edilen sonuçlardan sorumlu tutulamaz. **Stenkim®**'in bu garanti kapsamındaki sorumluluğu, uygunsuz ürünün değiştirilmesi ile sınırlı olup dolaylı veya sonuç olarak doğan zararları kapsamaz.

