

### 1. Ürün Açıklaması

Ürün açıklaması	: STERN B1 YANGINA DAYANIKLI TABANICALI PU KÖPÜK, DIN 4102-1 standartlarında, kendinden sönebilen, yangına dayanıklı (B1), nem ile küreşen ekstra formüllü montaj ve dolgu köpüğüdür.
Ürün formu	: Karışım
Ticari adı	: STERN B1 YANGINA DAYANIKLI TABANICALI POLİÜRETAN KÖPÜK
Maddenin/karışımın kullanımı	: Aerosol Poliüretan Köpük
Tavsiye edilen kullanım	: Endüstriyel kullanım Tüketici kullanımı Mesleki kullanımlar
Ürün türü	: Aerosol
Püskürteç	: Aerosol

### 2. Nitelikler

Nitelikler	: Her türlü hava koşullarına, deniz suyu, buhar ve neme karşı dayanıklıdır DIN 4102 standardına göre B1 sınıfına girer
------------	---

### 3. Uygulama

- Yangına dayanıklılık gerektiren tüm uygulamalarda; kapı, pencere kasaları ve benzeri doğramaların sabitlenmesinde; boşlukların doldurulmasında, elektrik tesisatları, sıcak ve soğuk su borularının izolasyonunda; boşluk, delik ve çatlakların kapatılmasında kullanılır.
- Silikon, teflon, polietilen ve polipropilen hariç her türlü inşaat malzemesine yapışabilir

### 4. Uygulama Talimatları

- Uygulama sıcaklığı 0 °C ile +35 °C aralığındadır
- Tenekeyi 30 saniye boyunca kuvvetlice çalkalayın
- Köpük tabancasını tenekeye monte edin
- Uygulama alanındaki kir, toz ve yağları temizleyin
- Tenekeyi ters çevirin ve tetiğe basın
- Yerin ve açığa çıkan köpüğün nemlendirilmesi şiddetle tavsiye edilir
- Nemlendirme işlemi tepkimeyi hızlandırır ve olumlu bir sonucu garanti eder
- Sonraki kullanımlarda tabanca ve ventil kurumuş köpükten arındırılmalıdır.
- Yeni sıkılmış köpük kalıntılarını KÖPÜK TEMİZLEYİCİSİ ile temizleyin.
- Küreşmiş köpük mekanik olarak temizlenir
- Köpüğün hacmi büyüyeceğinden uygun miktarlarda kullanılmalıdır
- 1 ile 3 saatlik sertleşme sonunda fazla kısımlar tıraşlanabilir, zımparalanıp, boyanabilir

### 5. Teknik Özellikler (@ 23 °C %50 RH)

Fiziksel hali	: Sıvı
Kimyasal Esası	: Poliüretan Prepolimer.
Görünüm	: Aerosol.
Renk	: pembe
Koku	: karakteristik
Küreşme Sistemi	: Nem
Kabuk Oluşum Zamanı (FEICA TM1014)	: 8 – 10 dakika
Kesme Zamanı (FEICA TM1005)	: 30 – 45 dakika

Yoğunluk	: 20 – 25 kg/m <sup>3</sup> @23°C
Parlama noktası	: Uygulanmaz, aerosol olarak. (≤ 50 °C)
Isı Dayanımı	: -40 – 100 °C
Verim (FEICA TM1003)	: 45 – 50
Ateş Sınıfı (DIN 4102)	: B1
Uygulama Sıcaklığı	: 0 → 35 °C
İdeal Teneke Sıcaklığı	: 20 °C

Soma Kimya; FEICA tarafından onaylanmış, müşteriler için ürün performansını doğru temsil eden, şeffaf ve tekrar edilebilir test sonuçları vermek üzere tasarlanmış deneysel yöntemler kullanmaktadır. FEICA OCF deneysel yöntemleri şu adreste bulunabilir: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA, tek-bileşenli köpük üreticilerini de kapsayan Avrupa yapııştırıcı ve yalıtım sektörünü temsil eden çok uluslu bir birliktir. Daha fazla bilgi için: [www.feica.eu](http://www.feica.eu)

## 6. Ambalajlama

Ambalajlama	: Aerosol
Renk	: pembe.

Teneke 750 ml	Ambalaj 12 pc/kol
---------------	-------------------

## 7. Raf Ömrü ve Depolama

Saklama koşulları	: Güneş ışığından koruyun. 50 °C/122 °F aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın. Kilit altında saklayın. İyi havalandırılan yerde depolayın. Kabı sıkıca kapalı tutun. Soğuk tutun.
Depolama yeri	: İyi havalandırılan yerde depolayın. Isıdan uzakta muhafaza edin.
Depolama sıcaklığı	: 0 → 30 °C

Teneke 750 ml	12 ay (üretim tarihinden itibaren, oda sıcaklığında depolanırsa)
---------------	--

## 8. Sağlık ve Güvenlik

Ek bilgiler	: Cilt ve gözlerle temasından kaçının Gözler ile temasından kaçının Koruyucu eldivenler Kullanımdan önce Ürün Güvenlik Bilgi Formu okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu belgeler STERN internet sitesi üzerinden veya talep halinde sağlanmaktadır. Çocuklardan uzak tutun
Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri	: Basınç altındadır: sıcaklık etkisi altında patlayabilir. Çok kolay alevlenir aerosol. Kansere yol açma şüphesi var. Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir. Solunması halinde zararlıdır. Yutulması halinde zararlıdır. Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Cilt tahrişine yol açar. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar. Ciddi göz tahrişine yol açar. Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir
Genel ilkyardım müdahaleleri	: Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
Cilt ile temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Cildi bol su ile yıkayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli durulayın. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Ağızı çalkalayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.
Solumayı takiben semptomlar/etkiler	: Solunum yolu tahrişine yol açabilir. Solunması halinde nefes alma zorlukları, astım nöbetleri veya alerjiye yol açabilir.
Cilt ile temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Tahriş edici. Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Göz tahrişi.



# STERN B1 YANGINA DAYANIKLI TABANICALI POLİÜRETAN KÖPÜK

## Teknik Bilgi Formu

Hazırlanma tarihi: 07/03/2017 Güncelleme tarihi: 01/04/2024 Kaçınıcı güncelleme olduğu: 1.3 TDS No.: TDS.09.08

Diğer tıbbi tavsiye veya tedaviler	: Semptomatik olarak tedavi edin.
Ellerin korunması	: Koruyucu eldivenler
Gözlerin korunması	: Koruyucu gözlükler
Cilt ve vücudun korunması	: Uygun koruyucu kıyafet giyin
Solunum yollarının korunması	: Solunum koruyucu giyin.

### 9. Yorumlar

Yorumlar : Daha fazla bilgi için lütfen Güvenlik Bilgi Formunda bakınız

### 10. Standartlar ve Sertifikalar

Standartlar ve Sertifikalar : B1 (4102-1)

#### Teknik Bilgi Formu

**SORUMLULUK REDDİ** Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bizimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir.