

H1 TİPİ ALÇI LEVHALAR

Doküman No: RIGIPS.MGBF.014
Yayın Tarihi: 14.01. 2014 Rev. Tarihi: 04.11.2014
Rev. No: 01 Sayfa: 1/5

1. Madde/Müstahzar ve Şirketin Tanımı

Ürün Adı: Glasroc H

Kullanım Alanları: Her iki yüzeyi cam elyaf şilte kaplı, çekirdek yapısı su ve neme karşı güçlendirilmiş, iç ve dış cephede kullanılabilen alçı esaslı levhadır.

İç cephelerde kullanımı: Konutlardaki ve ticari binalardaki tüm ıslak hacimlerde.

Dış cephelerde kullanımı: Dış cephe duvar kaplamalarında, saçak altlarında, yüksek yalıtım ve yangın değerlerine ulaşılması gereken alanlarda.

Üretici Firma: Saint-Gobain Construction Products CZ, a.s., Division Rigips

Adres: Počernicka 96, 108 00 Praha 10 Czech Republic

Telefon: +90 312 463 63 63

E-posta adresi: info@rigips.com.tr

Acil Durum Telefonu: + 90 312 864 06 00

UZEM (Ulusal Zehir Danışma Merkezi) telefon: 114

2. Bileşimi / İçeriği Hakkında Bilgi

İçerik	CAS No	EC No	Oran
Kalsiyum Sulfat Dihidrat	10101-41-4	600-148-1	>80%
Cam Fiber	65977-17-3	-	<1%

3. Tehlikelerin Tanımı

Sağlık Etkileri: Alçı levhanın kesilmesi ve zımparalanması sırasında açığa çıkan toz bazı sağlık sorunlarına yol açabilir:

R20/21/22 Solunması, cilt ile teması ve yutulması durumunda sağlığa zararlıdır.

R36 Gözleri tahriş eder.

R66 Uzun süre tesiri altında kaldığında deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

4. İlk Yardım Önlemleri

Solunması durumunda: Temiz havaya çıkılmalıdır.

Yutulması durumunda: Ağız yıkanmalı ve bol miktarda temiz su içilmelidir.

Göz ile teması durumunda: Bol miktarda temiz su ile yıkanmalıdır.

"Detaydan mükemmele..."

(312) 463 63 63

www.rigips.com.tr



H1 TİPİ ALÇI LEVHALAR

Doküman No: RIGIPS.MGBF.014
Yayın Tarihi: 14.01. 2014 Rev. Tarihi: 04.11.2014
Rev. No: 01 Sayfa: 2/5

Cilt ile teması durumunda: Su ve sabun ile yıkanmalıdır. Uygun cilt temizleyici kullanılabilir.

Yukarıda belirtilen ilk yardım önlemlerinin uygulanmasına rağmen rahatsızlıkların sürmesi durumunda bir sağlık kuruluşuna başvurulmalıdır.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

Yangın Sınıfı: TS EN 520+A1 – Ek B'ye göre A2 - s1, d0 (B)

Yangın söndürme önlemleri: Yangın söndürücüler ve standart söndürme metotları yeterlidir.

6. Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

Kullanım sırasında aşırı toza neden olacak uygulamalardan kaçınılmalı ve kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır (bkz. Bölüm 8).

Yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

İmkân dâhilinde ise atıklar geri dönüşümde değerlendirilmelidir.

Bu ürünlerin toprağa, nehirlere, göllere ve atık su giderlerine karışması önlenmelidir.

7. Kullanım Ve Depolama

Kullanım sırasında aşırı toza neden olacak uygulamalardan kaçınılmalı ve kişisel koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır (bkz. Bölüm 8).

El ile taşınırken alçı levhaların uzun kenarlarının yere paralel, kısa kenarlarının yere dik olarak her iki yandan birer kişi tutacak şekilde taşınması tavsiye edilir.

Kapalı, düz, kuru ve nemsiz bir ortamda depolanmalıdır.

Alçı levhalar zeminde kullanmaya uygun değildir. Vücut ağırlığını taşıyamayacağından, uygulama yapacakların çalışmaları sırasında bağımsız bir platform kullanmaları tavsiye edilir.

Alçı levhalar çatallı yükleyici (Forklift) ile taşınmalıdır. Çatallı yükleyici yeterli taşıma kapasitesine sahip olmalıdır. Çatallı yükleyici operatörleri ehliyetli ve deneyimli olmalıdır.

"Detaydan mükemmele..."

(312) 463 63 63
www.rigips.com.tr



H1 TİPİ ALÇI LEVHALAR

Doküman No: RIGIPS.MGBF.014
Yayın Tarihi: 14.01. 2014 Rev. Tarihi: 04.11.2014
Rev. No: 01 Sayfa: 3/5

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma

Maruz Kalma Limitleri:

Bileşen	OSHA PEL
Kalsiyum Sülfat Dihidrat	15 mg/m ³ TWA
Cam Fiber	15 mg/m ³ TWA

Solunum yollarının korunması: Çalışma sahasında yeterli temiz hava dolaşımı olmalıdır. Aksi takdirde toz maskesi kullanılmalıdır (TS EN 149:2001'e uygun).

Gözlerin korunması: Koruyucu gözlük takılmalıdır (EN 166'ya uygun).

Ellerin korunması: Koruyucu iş eldiveni kullanılmalıdır.

Vücudun korunması: Uzun kol ve bacak boyuna sahip kapalı iş elbisesi kullanılmalıdır.

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Biçim: Levha

Renk: Ön Yüz: Açık Mavi Renkte Cam Elyaf Şilte,
Arka Yüz: Açık Mavi Renkte Cam Elyaf Şilte

Koku: Kokusuz

pH: ≈7

Levha Kalınlığı (mm)	Levha Eni (mm)	Levha Uzunluğu (mm)	Levha Ağırlığı (kg)	Palet Ağırlığı (ton)
12,5	1200	2000	25	1,25
12,5	1200	2400	30	1,20
12,5	1250	2000	26	1,30
12,5	1250	2400	32	1,28

10. Kararlılık ve Tepkime

Kararlılık: Kararlı ürün

Tepkime: Birlikte kullanıldığı yapı malzemeleri ile ve havada bulunan oksijen vb. malzemelerle tepkimeye girmez.

"Detaydan mükemmele..."

(312) 463 63 63
www.rigips.com.tr



H1 TİPİ ALÇI LEVHALAR

Doküman No: RIGIPS.MGBF.014
Yayın Tarihi: 14.01. 2014 Rev. Tarihi: 04.11.2014
Rev. No: 01 Sayfa: 4/5

11. Toksikolojik Bilgi

Az miktarda yutulması durumunda önemli bir yan etki bildirilmemiştir. Uzun süreli cilt ile temasında toksikolojik özellik göstermez ancak ciltte kuruluğa ve/veya alerjik dermatite yol açabilir.

12. Ekolojik Bilgi

Bilinen bir çevresel etkisi yoktur.

13. Bertaraf Etme Bilgileri

Atıkların kontrolü ve imhası kullanıcı sorumluluğundadır. Kullanıcı, aynı zamanda konu ile ilgili güncel yerel ve yasal düzenlemeleri takip etmekten ve uymaktan sorumludur.

14. Taşımacılık Bilgisi

Taşımacılıkta tehlikeli madde kapsamında değildir.

15. Mevzuat Bilgisi

Risk İbareleri

R20/21/22 Solunması, cilt ile teması ve yutulması durumunda sağlığa zararlıdır.

R36 Gözleri tahriş eder.

R66 Uzun süre tesiri altında kaldığında deride kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir.

Güvenlik İbareleri

S24/25 Göz ve cilt ile temasından kaçının

S26 Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve hekime başvurun

S36/37/39 Uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın

16. Diğer Bilgiler

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu içerisinde yer alan bilgiler, formun hazırlandığı tarihte geçerli olan güvenilir kaynaklar incelenerek hazırlanmıştır. Bilgilerin doğruluğu konusunda azami hassasiyet gösterilmekle birlikte, bu belgede yer alan bilgilerin doğruluğu konusunda herhangi bir garanti söz konusu değildir. Bu belgede yer alan önlemler ve tavsiyeler tüm bireyler ve/veya durumlar için uygun/yeterli olmayabilir. Malzemeyi emniyetli bir biçimde kullanmak ve ilgili kanun/yönetmeliklere uymak kullanıcıların sorumluluğundadır. Malzemenin aşırı kullanımından, tavsiyeleri

"Detaydan mükemmele..."

(312) 463 63 63
www.rigips.com.tr



H1 TİPİ ALÇI LEVHALAR

Doküman No: RIGIPS.MGBF.014
Yayın Tarihi: 14.01. 2014 Rev. Tarihi: 04.11.2014
Rev. No: 01 Sayfa: 5/5

uygulamaktan veya tabii olarak bulunan tehlikelerden doğacak olan zarar ve/veya yaralanmadan Saint-Gobain Rigips Alçı Sanayi ve Ticaret A.Ş. sorumlu olmayacaktır.

"Detaydan mükemmele..."

(312) 463 63 63
www.rigips.com.tr

