

# PC<sup>®</sup> 11 kylmäbitumiliima

Sivu: 1

Päiväys: 02.01.2014 Korvattu: 01.04.2013

www.foamglas.com

FOAMGLAS

## 1. Kuvaus ja käyttöalue

PC<sup>®</sup> 11 on käyttövalmis suoraan astiasta. Se on yksikomponenttinen kylmäbitumiliima, jota käytetään FOAMGLAS<sup>®</sup> -levyjen ja erityisesti FOAMGLAS<sup>®</sup> READY BOARD -levyjen kiinnitykseen profiilipelteihin.

PC<sup>®</sup> 11 on kestoelastinen, vanhenemista kestävä liima, jolla on hyvät tartuntaominaisuudet erilaisiin materiaaleihin.



## 2. Käsittely

### 2.1 Alustan esikäsittely

Alustan on oltava kuiva, puhdas, öljytön ja rasvaton. Pohjustetta ei tarvita.

### 2.2 Liiman valmistelu ja käsittelytekniikka

PC<sup>®</sup> 11 voidaan levittää ruostumattomasta teräksestä valmistetulla lastalla, K15-pumpulla tai Super-Vedatexer-levittimellä. Liima levitetään tyypillisesti palkoina profiilipeltien harjoihin ja tarvittaessa FOAMGLAS<sup>®</sup> -levyjen välisiin saumoihin.

### 2.3 Työkalujen ja laitteiden puhdistaminen

Työkalut, pumppu ja suutin on puhdistettava mineraalitäpätillä valmistajan suositusten mukaisesti

### 2.4 Tuoteturvallisuusilmoitus

Kaikki käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana. Niiden tarkoitus on varmistaa, että asiakas pystyy käsittelemään tuotetta turvallisesti ja hävittämään sen asianmukaisesti.

## 3. Toimitus ja varastointi

Astiakoko 28 kg netto

Putkisäkkikoko 3,0 kg netto (8 säkkiä/pakkaus)

- Varastoi viileässä ja kuivassa tilassa, hyvin suljetuissa pakkauksissa.
- Suojaa kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
- Pidä kaukana avotulesta ja kipinöistä.

# PC<sup>®</sup> 11

## kylmäbitumiliima

Sivu: 2

Päiväys: 02.01.2014 Korvattu: 01.04.2013

www.foamglas.com



### 4. Menekki

8 liimapalkoa metriä kohti: menekki n. 1,0 kg/m<sup>2</sup>  
 n. 700 g/m<sup>2</sup> pinnalle levitettynä,  
 n. 300 g/m<sup>2</sup> FOAMGLAS<sup>®</sup>-materiaalien saumoissa).

Nämä määrät ovat vain ohjeellisia ja riippuvat mm. alustan ominaisuuksista, FOAMGLAS<sup>®</sup>-laattojen paksuudesta, kohteesta, levityksestä ja käyttöpaikan olosuhteista.

### 5. Ominaistiedot

Tyyppi	Yksikomponenttiliima
Perusmassa	Bitumi-liuotinaineseos täyteaineilla
Viskoosius	tahnamainen
Käyttölämpötila (ilma + alusta)	-30 °C ... +80 °C
Levityslämpötila	+5 °C ... +40 °C (älä levitä jäätyneelle alustalle)
Levitysaika	–
Pintakuivumisaika	n. 5-30 minuuttia
Läpikuivumisaika	Useita vuorokausia
Tiheys	1,22 kg/dm <sup>3</sup>
Väri	musta
Vesihöyryvastus	μ = n. 40 000
Vesiliukoisuus	liukenematon läpikuivumisen jälkeen
Liuotin	Butyyliasetaatti < 14 %
Palonkestävyys (EN 13501-1)	
VOC	< 170 g/l
Giscode	

Yllä mainitut fyysiset ominaisuudet ovat keskiarvoja, jotka on mitattu tyypillisissä olosuhteissa. Riittämätön sekoitus, levitystapa, kerroksen paksuus ja ilmasto-olosuhteet levityksen aikana ja sen jälkeen voivat vaikuttaa näihin arvoihin. Erityisesti lämpötila, ilmankosteus, auringonpaiste, tuuli jne. vaikuttavat kovettumisaikoihin.