

PC[®] 164 pinnoite

Sivu: 1

Päiväys: 02.01.2014 Korvattu: 01.06.2013

www.foamglas.com

FOAMGLAS

1. Kuvaus ja käyttöalue

PC[®] 164 on liuottimeton, keinohartsipohjainen yksikomponenttipinnoite, joka on suunniteltu erityisesti FOAMGLAS[®]-laattojen pintakäsittelyyn. Se sopii FOAMGLAS[®]-eristeiden pintakäsittelyyn sisäkatoissa ja -seinissä.



2. Käsittely

2.1 Alustan esikäsittely ja tuotteen valmistelu

Kun FOAMGLAS[®]-laatat on tarvittaessa tasoitettu hiomalla, niiden pinnan on oltava pölytön.

2.2 Tuotteen valmistelu

PC[®] 164 on käyttövalmis ja tarvitsee vain sekoittaa kevyesti ennen levitystä. PC[®] 164:ään ei saa sekoittaa mitään muuta tuotetta.

2.3 Käsittelytekniikka

PC[®] 164 levitetään ruostumattomalla teräslastalla. Levitä pinnoitetta n. 2 kg/m² ja kiinnitä PC[®] 150 -lasikuitukangas välittömästi 10 cm limityksellä; levitä sitten päälle PC[®] 164 (1 kg/m²). Lasikuitukankaan kudoksen on jäätävä selvästi näkyviin. PC[®] 164 -pinnoitteen on annettava kuivua vähintään 48 tuntia (riippuen kosteudesta) ennen uuden kerroksen levitystä.

2.4 Työkalujen puhdistaminen

Työkalut on puhdistettava vedellä työn päätyttyä. Kuivuneen PC[®] 164:n voi poistaa selluloosaliuottimilla. Rakennusosia (ikkunoita, ovia jne.) ei voi puhdistaa selluloosaliuottimilla, joten ne on suojattava esim. maalarinteipillä.

2.5 Tuoteturvallisuusilmoitus

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

**PC[®] 164
pinnoite**

Sivu: 2

Päiväys: 02.01.2014 Korvattu: 01.06.2013

www.foamglas.com

**3. Toimitus ja varastointi**

Astiakoko 25 kg netto

- Varastoi viileässä ja kuivassa tilassa, hyvin suljetuissa astioissa.
- Suojaa kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
- Suojaa pakkaselta.

4. MenekkiPohjusteena: n. 3,5 kg/m²Täysliimaukseen, levitys laastikkamalla: n. 3,5 kg/m²

Nämä määrät ovat vain ohjeellisia ja riippuvat mm. alustan ominaisuuksista, FOAMGLAS[®]-laattojen paksuudesta, kohteesta, levityksestä ja käyttöpaikan olosuhteista.

5. Ominaisiedot

Tyyppi	Ohutkerrospinnoite
Perusmassa	Dispersioliima, jonka perustana on nestemäinen polymeeridispersio sekä mineraalitäyteaineet, hiekat ja lisäaineet
Viskoosius	tahnamainen
Käyttölämpötila	- 20 °C to ... 35 °C
Levityslämpötila (ilma + alustan pinta)	+ 5 °C ... + 25 °C
Levitysaika	15 – 20 minuuttia (pinta)
Kovettumisaika	20 minuutista useisiin tunteihin (riippuen ympäristön kosteudesta)
Kuivumisaika	n. 3-5 vuorokautta rakennuksen kosteudesta riippuen
Tiheys	n. 1,70 kg/dm ³
Väri	valkoinen
Vesihöyryvastus	μ = 300
Vesiliukoisuus	liukenematon läpikuivumisen jälkeen
Liuottimet	ei mitään
Palonkestävyys (EN 13501-1)	-
VOC	-
Giscode	-

Yllä mainitut fyysiset ominaisuudet ovat keskiarvoja, jotka on mitattu tyypillisissä olosuhteissa. Nämä arvot riippuvat asennustavasta, kerrospaksuudesta ja ympäristön olosuhteista asennuksen aikana ja jälkeen. Erityisesti kuivumisajat ovat riippuvaisia lämpötilasta, ilmankosteudesta, auringonpaisteesta, tuulesta jne.