

PC® SKYFIX A2

Lijm en coating



Pagina: 1 Datum: 24.10.2019 Vervangt: 18.04.2019 www.foamglas.com

Beschrijving en toepassingsgebied

PC® SKYFIX A2 is een ééncomponent grondlaag en -lijm, vrij van solventen en op basis van synthetische hars, speciaal ontworpen voor het gebruik met FOAMGLAS® SKYPEARLS 38.

PC® SKYFIX A2 is bruikbaar als lijm voor FOAMGLAS® SKYPEARLS 38 in binnen- en buitentoepassingen voor gebouwen.

PC® SKYFIX A2 is oer het verkleven en voor het verlijmen van voegen van FOAMGLAS® SKYPEARLS 38 cellulair glas, voor het herstellen van eventuele beschadigingen aan SKYPEARLS 38 en voor het afwerken van open oppervlakken (bijv. raamranden, deuren, ...).



Verwerking

Voorbehandeling van de ondergrond en de lijm

Het oppervlak moet stofvrij.

Vorbereiding van het product

PC® SKYFIX A2 is gebruiksklaar. Vóór gebruik voorzichtig mengen.

Geen andere producten aan PC® SKYFIX A2 toevoegen.

Plaatsing

De PC® SKYFIX A2 aanbrengen met behulp van een getande spaan (8 mm) in inox. De te isoleren oppervlakte uit metselwerk of beton moet droog en zuiver zijn en de lasten kunnen dragen. Maak gebruik van een hogedrukapparaat om onzuiverheden en substanties te verwijderen die geen goede hechting bevorderen (bijvoorbeeld bekistingsolie, stof) alsook aanwezige oneffenheden van beton- of mortelresten. De ondergrond eventueel verbeteren met een aangepaste hechtlaag.

Reiniging van het gereedschap

Op het einde van de werken moet het gereedschap gereinigd worden met water. Als de PC® SKYFIX A2 opgedroogd is, kan die verwijderd worden met cellulose-solventen. De bouwelementen (ramen, deuren, enz.) kunnen niet gereinigd worden met cellulose-solventen. Ze moeten afgeschermd worden tegen bevuilding vóór de plaatsing van de coating.

PC® SKYFIX A2

Lijm en coating



Pagina: 1

Datum: 24.10.2019

Vervangt: 18.04.2019

www.foamglas.com

Leveringswijze en houdbaarheid

Verpakkingseenheid: emmer van 25 kg netto

Houdbaarheid:

- Opslaan in een koele en droge plaats in afgedichte verpakking
- Beschermen tegen hitte en direct zonlicht
- Beschermen tegen vorst

Verbruik

Als lijm (volvlakkige verkleefing, aangebracht met een inox getande schraper): ~3,5 kg/m².

Deze hoeveelheden moeten beschouwd worden als richtwaarden; ze hangen sterk af van de toestand van de ondergrond, de dikte van het isolatiemateriaal, de afmetingen van de FOAMGLAS® SKYPEARLS 38, de verwerkingstechniek alsook de werfomstandigheden enz.

Gegevens

Type	Lijm en dunne coating
Basis	Lijm en coating op basis van watergedragen polymeren met minerale substanties, zand en andere additieven
Consistentie	Pasta
Bedrijfstemperatuur	- 20 °C tot + 35 °C
Verwerkingstemperatuur (lucht + oppervlakte drager)	+ 5 °C tot + 25 °C
Verwerkingstijd	15 – 20 minutes (surface)
Initiële droogtijd (oppervlakkig droog)	Tussen 20 minuten en enkele uren (in functie van de vochtigheid)
Uitdroogtijd (volledig droog)	Uitdroogtijd (volledig droog)
Dichtheid	~ 1,7 kg/dm ³
Kleur	grauw
Waterdampdiffusie-weerstandswaarde	μ = 300
Oplosbaar in water	Onoplosbaar na uitdroging
Oplosmiddelen/solventen	Geen
Brandgedrag (EN 13501-1)	A2
VOC	Geen
Giscode	-

De fysieke eigenschappen hierboven aangegeven zijn gemiddelde waarden die zijn gemeten onder normale omstandigheden. Deze waarden kunnen worden beïnvloed door ontoereikend mengen, de wijze van plaatsing, de laagdikte en de atmosferische omstandigheden tijdens en na de toepassing. Vooral temperatuur, luchtvochtigheid, bezonning, wind enz. hebben een invloed op de uithardingstijd.

Meer informatie kunt u vinden op onze technische fiches (TDS). Onze verantwoordelijkheid wordt enkel bepaald door onze algemene voorwaarden. Bijkomende informatie uit onze technische fiches en informatie geleverd door onze technische dienst worden buiten beschouwing gelaten.