

PC[®] 164

Belægningsmateriale

1. Beskrivelse og anvendelsesområde

PC[®] 164 er en enkomponent-belægning uden opløsningsmidler på basis af syntetisk harpiks, der er specielt udviklet til påføring på FOAMGLAS[®]-plader. Den er egnet indendørs som belægning på FOAMGLAS[®]-isolering på lofter eller vægge.



2. Behandling

2.1 Forbehandling af undersiden og klargøring af produktet

Efter en eventuel nivellering af FOAMGLAS[®]-pladerne ved slibning, skal overfladen være støvfri.

2.2 Klargøring af produktet

PC[®] 164 er klar til brug, og skal blot omrøres let før anvendelsen. Der må ikke tilsættes andre produkter til PC[®] 164.

2.3 Behandlingsteknologi

PC[®] 164 skal påføres med en spartel i rustfrit stål. Påfør et lag på ca. 2 kg, og læg straks PC[®] 150-forstærkningsvæv på med en overlapning på 10 cm, og dæk igen med PC[®] 164 (1 kg/m²). Strukturen i forstærkningen skal være tydelig. PC[®] 164 belægningen skal tørre i mindst 48 timer (afhængigt af fugtigheden), før der påføres anden belægning.

2.4 Rengøring af værktøj

Når arbejdet er færdigt, skal værktøjet rengøres med vand. Den tørre PC[®] 164 kan fjernes med celluloseopløsningsmidler. Moduler (vinduer, døre osv.) må ikke rengøres med celluloseopløsningsmidler og skal beskyttes med f.eks. selvklæbende tape.

2.5 Bemærkning om produktsikkerhed

Alle materialesikkerhedsdatablade er tilgængelige. Deres formål er at sikre, at kunden håndterer og bortskaffer produktet på den korrekte måde.

PC[®] 164

Belægningsmateriale

Side: 2

Dato: 02.01.2014

Erstattet: 01.06.2013

www.foamglas.com



3. Levering og opbevaring

Beholder med 25 kg (nettoindhold)

- Opbevares køligt og tørt i tætlukkede beholdere.
- Beskyttes mod varme og direkte sollys.
- Beskyttes mod frost.

4. Forbrug

Som primer: ca. 3,5 kg/m²

Som klæber til fuldklæbning påført med en tandspatel: ca. 3,5 kg/m²

Disse mængder er kun vejledende. Mængden afhænger af underlagets egenskaber, FOAMGLAS[®]-pladernes tykkelse, påføringen, forholdene på stedet osv.

5. Nøgledata

Type	Tynd belægning
Base	Dispersionslim på en flydende polymer dispersionsbase, samt mineraltilsætningsstoffer, sand og additiver
Konsistens	pasty
Påføringstemperatur	-20 °C til +35 °C
Påføringstemperatur (luft + basisoverflade)	+5 °C til +25 °C
Påføringstid	15 – 20 minutter (overflade)
Tørretid	Mellem 20 minutter og adskillige timer (afhængigt af luftfugtigheden)
Udtørringstid	ca. 3 til 5 dage, afhængigt af bygningsfugtigheden
Tæthed	ca. 1,70 kg/dm ³
Farve	hvid
Figur over modstandsdygtighed over for diffusion af	μ = 300
Vandopløselighed	uopløselig, når den er fuldstændig tør
Opløsningsmidler	ingen
Brandreaktion (EN 13501-1)	-
VOC	-
Giscode	-

De fysiske egenskaber, der er angivet ovenfor, er gennemsnitlige værdier, som er målt under normale forhold. Disse værdier kan påvirkes af utilstrækkelig blanding, lægningstypen, lagets tykkelse og de atmosfæriske forhold under og efter påføringen. Især tørretiderne påvirkes af temperatur, luftfugtighed, sollys, vind osv.