

PC[®] EM Primer

Side: 1

Dato: 27.10.2025

Erstattet: --.--.----

www.foamglas.com

1. Beskrivning och tillämpningsområde

PC[®] EM är en luktfri, viskös, lösningsmedelsfri bitumenemulsion.

PC[®] EM används som grundfärg vid limning av FOAMGLAS[®] isoleringsskivor på grundmålade underlag som betong, murverk och puts.



2. Behandling

2.1 Förbehandling av underlaget

Underlaget ska vara rent och fritt från fett. PC[®] EM kan appliceras på torra eller fuktiga ytor.

2.2 Förberedelse av limmet

Späd PC[®] EM med vatten före användning enligt följande proportioner:

Som primer vid användning av varm bitumen som lim:

Späd materialet 1:3 delar vatten (1 del PC[®] EM, 3 delar vatten).

Som primer vid användning av kallbitumenlim PC[®] 56 eller PC[®] 58:

Späd materialet 1:10 delar vatten (1 del PC[®] EM, 10 delar vatten).

2.3 Appliceringsförfarande

Appliceringen kan göras med pensel, roller eller sprututrustning.

Vid sprutning av PC[®] EM måste åtgärder vidtas för att förhindra förorening med bitumenpartiklar, särskilt vid vind.

För fasader rekommenderas sprutning generellt inte.

2.4 Rengöring av verktyg

Om PC[®] EM är nyligen applicerat och vått, rengör med vatten; om det redan har torkat, använd lacknafta (mineralterpentin).

2.5 Kommentar om produktsäkerhet

Alla säkerhetsdatablad (SDS) finns tillgängliga. De syftar till att säkerställa säker hantering av produkten och korrekt avfallshantering.

PC® EM Primer

Side: 2

Dato: 27.10.2025

Erstattet: --.------

www.foamglas.com

3. Tilgængelighed og opbevaring

Behållare med 5 kg nettoinnehåll

- Förvara på en torr, dammfri, sol- och värmeskyddad plats.

Minsta hållbarhet, 12 månader.

4. Forbrug

See point 2.2.

5. Tekniska data

Typ	Viskös, lösningsmedelsfri bitumenemulsion
Bas	Bitumen emulsion
Konsistens	Flytande
Temperaturbegränsningar	-15°C till +40°C
Appliceringstemperatur (luft och underlag)	min. + 5 °C (ej på frusna underlag)
Appliceringstid	-
Genomtorkningstid	cirka. 3 till 12 timmar beroende på temperatur och luftfuktighet
Askinnehåll	vid 900°C ca. 14 viktprocent
Densitet	Cirka 1,10 kg/dm ³
Färg	Svart
Diffusionsmotståndskoefficient μ , vattenånga	-
Vattenlöslighet	olösligt efter fullständig torkning
Torr substans vid 105 °C	cirka. 53 vikt%
Lösningsmedel	Inget
Giscode	BBP 10

De fysiska egenskaper som anges ovan är genomsnittsvärden, uppmätta under typiska förhållanden. Dessa värden kan påverkas av otillräcklig omrörning, typ av applicering, skiktjocklek samt de atmosfäriska förhållandena under och efter appliceringen. Särskilt torktider påverkas av temperatur, luftfuktighet, direkt solljus, vind osv.

Informationen i detta produktdatablad är korrekt och tillförlitlig vid utgivningsdatumet så vitt vi vet. Den kan komma att ändras utan föregående meddelande. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, lämnas med avseende på riktighet. Detta dokument ersätter all information som tillhandahållits före publiceringen av det. Tillhandahållandet av denna information ska inte tolkas som en rekommendation att använda någon av våra produkter eller att använda någon av våra produkter i strid med patenträttigheter eller i strid med lag eller förordning.

Eftersom FOAMGLAS® inte har någon kontroll över utförandet av installationen, över tillbehörsmaterial eller användningsförhållanden, lämnas inga uttryckliga eller underförstådda garantier av något slag, inklusive garantier för säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål, prestanda eller handelsbruk, avseende prestandan hos en installation där FOAMGLAS®-produkter ingår. Användaren bär hela ansvaret för att avgöra om en FOAMGLAS®-produkt är lämplig för ett visst ändamål och lämplig för användarens användningsmetod eller tillämpning. Med tanke på de många olika faktorer som kan påverka användningen och appliceringen av en FOAMGLAS®-produkt, varav vissa är helt beroende av användarens kunskap och kontroll, är det viktigt att användaren bedömer om FOAMGLAS®-produkten är lämplig för ett visst ändamål och för den aktuella användnings- eller appliceringsmetoden.

Leverantörens eventuella ansvar är strikt begränsat till ersättning av produkten. Leverantören kan under inga omständigheter hållas ansvarigt för andra skador som uppstår på grund av produktfel, vare sig tillfälliga eller särskilda skador, följskador eller straffskador, oavsett vilken ansvarsteori som ligger till grund för anspråk på sådana skador. Ingenting i detta dokument får tolkas eller uppfattas som ett erbjudande om att sälja produkter som är öppet för acceptans.

Leverantör: Pittsburgh Corning Europe NV (Belgien – organisationsnummer 0401338785) ("PCE") och/eller alla enheter som direkt eller indirekt äger och kontrollerar, ägs och kontrolleras av eller står under gemensamt ägande och kontroll med PCE.