

Beschrijving

RC 220 Pox is een epoxycoating/pleister met uitstekende hechting en mechanische eigenschappen. De RC 220 Pox wordt toegepast op baksteenmetselwerk, betonblokken, cementeringen,... en wordt hoofdzakelijk gebruikt voor kelderdichting.

RC 220 Pox heeft ook een goede chemische weerstand, alsook tegen vetten, oliën, zoutoplossingen, schoonmaakproducten, licht zuur of basische oplossingen.

Toepassing

De ondergrond moet droog zijn en vrij van vetten, oliën en cementsluiers. RC 220 Pox dient aangebracht te worden op de primer RC 210 Cure. Tenminste 8 uur wachten na het aanbrengen van de primer RC 210 Cure vooraleer RC 220 Pox aan te brengen.

Verwerking

De voorgedoseerde A en B componenten mengen - gedurende 3 tot 5 minuten – met behulp van een elektrische menger (< 300 toer/min).

Gebruiksduur : 1h aan 20° C

1 ste laag: ± 150 gr/m²

2 de laag: ± 150 gr/m²

De RC 220 Pox wordt aangebracht met een borstel of een rol. 8 à 12 uur bij 20 °C respecteren na het aanbrengen van elke laag.

Opmerking

Temperatuur :	min. 10° C
Relatieve vochtigheidsgraad :	max. 75%
Temperatuur:	min. 10° C en 3° C onder condensatiepunt

Waarschuwing

De ideale omgevingstemperatuur bedraagt 15°C. Bij lagere temperatuur dient men met een langere doorhardingsperiode rekening te houden. De omgevingstemperatuur moet in elk geval méér dan 10°C bedragen.

Karakteristieken

Drukweerstand:	> 24 N/mm ²
Trekweerstand:	> 6 N/mm ²
Buigweerstand:	> 10 N/mm ²
Densiteit:	1.3 +/- 0.1 kg/dm ³
Polymerisatie:	6 uur; volledig na 7 dagen bij 20° C
Uitvoerbaar na:	24 uur bij 20° C
Toestand van de oppervlakte:	glad, glanzend
Warmteweerstand:	40° C (voortdurend)
Elektrische weerstand:	5.,47.10 ¹³ ohm
Hechting op beton:	> coherentie van het beton
Viscositeit:	20.000-40.000 cps
Houdbaarheid:	max. 1 jaar in gesloten verpakking, beveiligen tegen de vorst
Kleur:	wit
Stofvrij:	na 5 à 10 uur, naargelang de temperatuur en de vochtigheid
Min. wachttijd tussen 2 lagen:	8 à 12 uur bij 20° C
Min. wachttijd vooraleer in gebruikstelling:	48 uur bij 20° C

Reiniging gereedschap

Met RC Verdunner onmiddellijk na het aanbrengen.

Veiligheid

Raadpleeg onze veiligheidsfiche.

Opslag / Houdbaarheid

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed ventileerde plaats.

Verpakking

14 kg (art.nr. 100353).



LP 08-10-2019

Wettelijke informatie

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Reynchemie-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Reynchemie met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden in overeenstemming met de aanbevelingen van Reynchemie. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product moet de verenigbaarheid van het product testen voor de beoogde toepassing en doel. Reynchemie behoudt zich het recht om de producteigenschappen te wijzigen. Onze verantwoordelijkheid zou in geen enkel geval in het gedrang kunnen worden gebracht, in de veronderstelling van een uitvoering die niet conform is met onze inlichtingen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het lokale technische informatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Reynchemie nv – Industrieweg 25 – B-8800 Roeselare

Tel: 051/24.25.27 – Fax: 051/22.98.92 – reynchemie@reynchemie.com – www.reynchemie.com
BTW: BE 0435.567.612 – ING: BE34 3850 6217 0090 – BNP Paribas Fortis: BE71 2850 5691 3969