

Variopox

VARIOPOX RAPID FILLER

PRODUKTBESKRIVNING

Variopox Rapid Filler är ett tvåkomponent epoxispackel med goda fyllande egenskaper för applikationer som kräver snabb härdningstid. Kan slipas och övermålas inom 1-2 timmar.

FÖRDELAR

- Exceptionellt god vidhäftningsförmåga på trä, polyester (gelcoat) och på andra epoxigrundmålade ytor;
- Står emot vattenånga;
- Resistent mot många kemikalier;
- Krymper ej under härdning
- Luktfri
- Snabbhärdande, kan slipas efter cirka 1 timme

KULÖR OCH GLANS

- Ljusgrå, matt

GRUNDEGENSKAPER VID +23 °C OCH 50% LUFTFUKTIGHET

Densitet: Ca. 1,3 g/cm³ (blandad produkt)

Torrhalt: Ca. 100% (volym)

Dammtorr efter: 60 min

Fullt härdat efter: 1 dagar

Övermålningsbar: Min. 2 timmar.

Max. obegränsat, förutsatt att ytan är slipad, rengjord och torr

Hållbarhet: Separata komponenter, förvarade kallt och torrt i originalförpackning, min. 6 mån.

Flampunkt (DIN53213): Baskomponent > 150 °C

/ Härdarkomponent > 94 °C

TEORETISK STRÄCKFÖRMÅGA

Vid 500 my: 1,5 m²/kg

Den faktiska åtgången beror på flera variabler, t. ex; ytans form och storlek, allmänt skick och struktur, arbetsmetod, klimat och hantverksskicklighet.

YTA OCH TEMPERATUR

Stål: Blästrad enligt ISO Sa 2½, torr och fri från föroreningar (fett, smuts, olja), grundmåla med IJmopox ZF Primer 1 lager över vattenlinjen, 2 lager under vattenlinjen, slipa med P180.

Trä: Materialfuktighet max. 12% (kontrollmät med en fuktmätare, exempelvis *Tramex: Skipper Plus*), torr och fri från föroreningar och lösa partiklar, förbehandla med Variopox Injektion för att fylla porer, slipa med P120.

GRP: Glasfiberarmerad polyester ska vara torr och fri från föroreningar och lösa partiklar, slipa med P120-180, rengör med Double Coat Avfettning.

Andra ytor: Rent och torr, i gott skick, fri från föroreningar och lösa partiklar, förbehandla med IJmopox ZF Primer eller Variopox Injektion (porösa ytor: trä, betong, glasfiber).

Under applikation och härdning bör temperaturen ej understiga 15 °C och överstiga daggpunkten med minst 3 °C.

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

- Blanda bas- och härdarkomponent noga och spackla genast ytan.
- Applicera IJmopox HB Coating eller IJmopox ZF Primer för att mäta och täta snabbspacklet innan applicering av Double Coat. Om det rör sig om små spacklingar så kan det vara ok att fläckmåla snabbspacklet med Double Coat istället, innan komplett lackering av hela ytan.
- Använd inte blandad produkt som närmar sig brukstidens slut, det resulterar i en klibbig yta med sämre vidhäftning.

Blandningsförhållande:

67,0 % A : 33,0 % B, dvs 2:1 i vikt
(Dubbelt så mycket bas som härdare, i vikt)

Induktionstid:

Ingen

Brukstid (pot life):

8 min. vid +25 °C

10 min. vid +20 °C

12 min. vid +15 °C

Applicering:

Applicera med spatel. Rengör verktyg med
Double Coat Avfettning (Ontvetter).

ÖVERMÅLNING OCH HÄRDNING	15 °C	20 °C	25 °C
Min. med IJmopox: HB Coating/ZF Primer efter slipning med P120–180	4 timmar	2 timmar	2 timmar
Max. med IJmopox: HB Coating/ZF Primer efter slipning med P120–180	obegränsat		
Fullt härdad efter	2 dagar	24 timmar	24 timmar

Variopox Snel Plamuur är holländska för Variopox Rapid Filler, vilket betyder snabbspackel på svenska.

Produktens artikelnummer: 371

Datum: sep. 2017

SÄKERHETSINFORMATION

Hantera försiktigt. Observera alla säkerhetsetiketter på förpackningar och färgbehållare före och under användning. Läs De IJssel Coatings säkerhetsdatablad gällande material, samt följ lokala och nationella säkerhetsbestämmelser. Undvik inandning av ånga/dimma, undvik kontakt med hud och ögon och svälj inte ämnet. Vid applicering skall kolfiltermask, handskar, ögonskydd och heltäckande skyddskläder användas. Vidta försiktighetsåtgärder beträffande eventuell risk för brand eller explosioner och värna miljön. Applicera endast i utrymmen med god ventilation.

Rekommendationer lämnade i detta Produktdatablad representerar endast testresultat och erfarenheter gjorda under kontrollerade förhållanden eller speciellt definierade förhållanden. Deras korrekthet, fullständighet och/eller applicerbarhet i de aktuella förhållandena, och den enskilda användningen av produkten, måste slutligen avgöras av Köparen/Användaren ensam. Tillverkare och Säljare avstår sig ansvar, och Köpare och/eller Användare avstår från rätten till alla krav på ansvar avseende resultat, skada, direkta eller indirekta förluster som orsakas av användandet av De IJssels produkter och/eller rekommendationer lämnade i Produktdatablad och Säkerhetsblad, som uppdateras utan föregående meddelande och upphör att gälla fem år efter utfärdningsdatum. / APRIL 2012, DE IJSSEL COATINGS