

Variopox

VARIOPOX LG

PRODUKTBeskrivning

Variopox LG är ett tvåkomponent lättviktspackel. Baserat på epoxiharts med fyllnadsmedel av låg vikt.

FÖRDELAR

- Lämplig fsom strukturspackel på stora vertikala ytor.
- Låg vikt.
- Exceptionellt god vidhäftningsförmåga på trä, polyester (gelcoat) och på grundmålade ytor.
- Resistent mot många kemikalier.
- Ogenomtränglig för vattenånga.
- Mycket lätt att slipa.
- Semiflexibel.
- Lämplig under vattenlinjen, efter överspackling med Variopox Finishing Filler.

KULÖR OCH GLANS

- Ljusgrå, matt

GRUNDEGENSKAPER VID +23 °C OCH 50% LUFTFUKTIGHET

Densitet: Ca. 0,8 g/cm³ (blandad produkt)

Torrhalt: Ca. 100% (volym)

Dammtorr efter: 2 timmar

Fullt härdat efter: 2 dagar

Övermålningsbar efter: Min. 2 dagar. 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 > 112 °C

TEORETISK STRÄCKFÖRMÅGA

Vid 500 my: 2,0 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 intensivt.
- Applicera Variopox Finishing Filler efter Variopox Filler, för en tätare och finare yta. Speciellt viktigt under vattenlinjen.
- Applicera minst 2 lager IJmopox HB Coating innan ytor ovan vattenlinjen lackeras med Double Coat (rekommendation). 3–5 lager under vattenlinjen.
- Applicera minst 0,5 liter/m² IJmopox HB Coating på spacklade ytor under vattenlinjen.
- Använd inte blandad produkt som närmar sig brukstidens slut, det resulterar i en klibbig yta med sämre vidhäftning.

Blandningsförhållande:

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

Induktionstid: Ingen

Brukstid (pot life):

15 min. vid +25 °C
30 min. vid +20 °C
40 min. vid +15 °C

Applicering:

Applicera med spatel. Rengör verktyg med
Double Coat Avfettning.

ÖVERMÅLNING OCH HÄRDNING	15 °C	20 °C	25 °C
Min. med IJmopox HB Coating efter slipning med P120–180	3 dagar	2 dagar	1 dag
Max. med IJmopox HB Coating efter slipning med P120–180	obegränsat		
Fullt härdad efter	4 dagar	2 dagar	2 dagar

Variopox LG Plamuur betyder Variopox LG Filler, och LG filler betyder helt enkelt lättviktspackel; med låg densitet och hög porositet.

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 utfärdandedatum. / APRIL 2012, DE IJSSEL COATINGS