



Peran STB Marine

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Peran STB Marine är en tvåkomponent, lösningsmedelsfri, epoxibaserad klarplast. Produkten har god ljusbeständighet, god beständighet mot tidig vattenkontakt (24 timmar, 20°C), och ger en hård, tät yta med hög kemikalieresistens.

Användningsområde

Peran STB Marine används som primer, bindemedel (ihop med Peran STB Marine Filler C) och topplack i det IMO godkända systemet Peran STB Marine.

Miljö och hälsa

Peran STB Marine är lösningsmedelsfri och praktiskt taget luktfri vid applicering och härdning. Arbetsmiljöverkets föreskrifter "Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)" ska följas. För vidare information se säkerhetsdatablad för ingående komponenter.

Blandningsförhållande

2,1 delar Base A blandas med 1 del Hardener B, viktdelar.
1,9 delar Base A blandas med 1 del Hardener B, volymdelar.

Blanda alltid produkten (A+B) och C med bormaskin, inte för hand.

Appliceringstemperatur

Rekommenderad underlagstemperatur 15-25°C, dock lägst 10°C. Temperaturen på underlaget ska överstiga "daggpunkten" med 3°C under applicering och härdning. Temperaturen får inte falla under 5°C inom en 24 timmars period efter applicering.

Användningstid

Färdigblandad produkt ska användas inom 30 minuter vid 20°C. Vid högre temperaturer förkortas tiden.

Härdningstid

Övermålningsbar 15 timmar vid 20°C
Gångbar 15 timmar vid 20°C

Produkten är fullständigt uthärdad efter 5-7 dygn.

Nyapplicerad yta får inte täckas eller tvättas de första 24 timmarna efter applicering.

Hög luftfuktighet i tidigt skede av härdningen kan orsaka karbonatisering.



Kulör

Transparent

Viktorrhalt

ca 100%

Glans

Blank

Densitet

Base A ca 1,15 kg/liter

Hardener B ca 1,02 kg/liter

A+B ca 1,10 kg/liter

Lagring

12 månader i obruten förpackning.

Lagringstemperatur mellan 10°C och 25°C

Förpackningar

Produkten levereras i följande förpackningar:

Peran STB Marine Base A 8,5 kg (7,4 liter),

Peran STB Marine Hardener B 4,0 kg (3,9 liter),

Peran STB Marine Filler C 25,0 kg (10,3L)