

Peran STC LE

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Peran STC LE är en tvåkomponent, lågemitterande, epoxibaserad klarplast. Produkten har mycket god ljusbeständighet, god beständighet mot tidig vattenkontakt (24 timmar, 20°C), och ger en hård, tät yta med hög kemikalieresistens. Peran STC LE innehåller ingen benzyalkohol.

Användningsområde

Peran STC LE används som bindemedel och topplack i systemet Peran STB Public. Peran STB Public är en låg VOC version av Peran STB Compact

Miljö och hälsa

Peran STC LE 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

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

Blanda alltid produkten (A+B) 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

Vikttorrhalt

ca 100%

Glans

Blank

Densitet

Base A ca 1,11 kg/liter

Hardener B ca 1,02 kg/liter

A+B ca 1,08 kg/liter

Lagring

12 månader i obruten förpackning.

Lagringstemperatur mellan 10°C och 25°C

Förpackningar

Produkten levereras A+B i följande förpackningar:

12 kg (11,1 liter)

144 kg (133 liter)

576 kg (533 liter)

928 kg (859 liter)

1440 kg (1333 liter)

2880 kg (2667 liter)