

epoglass 910

Prodotto vetrificante superficiale a due componenti a base di resine epossidiche

Dati tecnici

Natura del veicolo epossidico

Contenuto in solidi 100%

Punto di infiammabilità non infiammabile

Densità 1,35 ± 0,05 kg/dm²

Colore neutro

Rapporti di impiego in peso base 78 - indurente 22

Pot-life a 23°C 30 min

Consumo per applicazione a rullo 0,200-0,300 kg/m²

Intervallo di ricopertura a 23°C max 24 h

Pedonabile a 23°C 24 h

Indurimento completo a 23°C 7 giorni

Solventi per pulizia attrezzi Solvente n. 1080 (infiammabile)

Campi principali di impiego

Viene impiegato per realizzare strati finali sottili, continui, impermeabili, a limitato ingiallimento, con ottima resistenza all'urto, all'usura, agli agenti chimici ed atmosferici, di facile pulizia e manutenzione.

Preparazione delle superfici

Le superfici devono essere asciutte, pulite, esenti da oli e grassi. Il prodotto si applica su fondi compatibili, generalmente epossidici o epossipoliuretani, previa leggera carteggiatura se superati i tempi massimi di ricopertura previsti.

Modalità di applicazione

Epoglass 910 si applica a rullo, previa mescolazione della base con l'indurente e successiva diluizione. Va diluito fino al 15% con *Diluente 910* o alcool etilico denaturato trasparente.

Temperatura di applicazione

Non è consigliabile applicare il materiale sotto i 10°C ed al di sopra dei 35°C. In nessun caso si deve applicare al di sotto dei 5°C. La temperatura del supporto deve essere almeno 3°C al di sopra del punto di rugiada.

Confezionamento

Latte da kg 10 peso netto (base + indurente)

Norme di igiene e sicurezza

Materiale nocivo per ingestione e prolungato contatto con la pelle. Evitare pertanto questi contatti utilizzando idonei indumenti protettivi. Durante l'uso del prodotto evitare la presenza di fiamme libere.

Two-component surface vitrifying product, based on epoxy resins

Technical data

Vehicle type epoxy

Solids content 100%

Flash point not flammable

Density 1,35 ± 0,05 kg/dm²

Colour neutral

Mixing ratio by weight base 78 - hardener 22

Pot-life at 23°C 30 min

Coverage for application by roller 0,200-0,300 kg/m²

Overcoating time at 23°C max 24 h

Cure-time for pedestrian traffic at 23°C 24 h

Full cure at 23°C 7 days

Tool cleaner Solvente n. 1080 (flammable)

Main use

This product is used to realize finishing, thin, continuous, layers with low yellowing characteristics, excellent resistance to impact, wear, chemical and weather agents, easy to clean and maintain.

Surface preparation

Surfaces must be dry, clean, without oil or grease. Apply the product on compatible substrates, generally epoxy or epoxy-polyurethane ones. In case maximum overcoating time has passed, lightly sand the surface before application.

Application method

Epoglass 910 has to be applied by roll, after mixing base with hardener and then thinned with *Diluente 910* or denatured transparent ethyl alcohol (max. 15%).

Application temperature

Application when temperature is below 10°C and above 35°C is not advisable. In no cases is should be applied when temperature is below 5°C. The surface temperature must be at least 3°C above the dew point.

Pack size

Kg 10 net weight (base + hardener).

Safety precautions

Harmful for ingestion and in case of prolonged contact with skin. Avoid this kind of contacts wearing proper protective garments. Avoid free flames during application.