



www.zetagi.it



zetagi

Veneziani

CONCRETE PROTECTION

KOROLIT 10507 RE

Natura del prodotto

Formulato epossidico colabile a rapido indurimento.

Campi d'impiego

- Fissaggio di fuochi di pista.
- Stuccatura a riempimento di buchi, crepe e profili di giunti di pavimentazione, etc.
- Inghisaggi ad alta resistenza.
- Utilizzabile per realizzare pavimentazioni a temperature comprese tra 0 e +5 °C

Specifiche tecniche

Composizione

A base di resine epossidiche e ammine cicloalifatiche modificate

Tipo di prodotto

Bicomponente, Base e Induritore da miscelare al momento dell'uso

Peso specifico (massa volumica)

1600 (±50) g/l

Residuo secco

>99%

Colore

7032 grigio selce

Diluente

Il prodotto non richiede diluizione; per il lavaggio degli attrezzi Diluente 29

Conservabilità in magazzino

Base: 1 anno - Induritore: 1 anno da +5°C a +35°C

Aspetto Semilucido

Prestazioni

Resistenza meccanica

- Adesione al CIs (ASTM D 4541).....> 2,5 MPa o rottura cls
- Abrasione TABER (ASTM D 4060)<110mg (mola CS10, 1000 g 1000giri)
- A compressione (ISO 604)> 80 MPa

Temperatura di esercizio

-30°C ÷ +90°C (120°C occasionale)

Preparazione del prodotto

Modalità di preparazione

Miscelare accuratamente Base e Induritore con agitatore elicoidale fino ad ottenere colore e consistenza uniformi

Il prodotto può essere additivato con quarzo a granulometria 0,1-0,3 mm fino a rapporto 1 : 1 in peso

Rapporto di miscelazione in peso

Base : Induritore = 84 : 16

Rapporto di miscelazione in volume

Base : Induritore = 76 : 24

Vita utile (a +20 °C)

15 minuti

Vita utile (a +30 °C)

10 minuti



www.zetagi.it



zetagi

Veneziani

CONCRETE PROTECTION

Preparazione del supporto

I supporti devono presentarsi esenti da tracce di olio o altri inquinamenti, da residui di vecchie pitture o trattamenti precedenti che devono essere eliminati mediante idonei sistemi di pulizia manuale o meccanica.

Al momento dell'applicazione le superfici devono essere asciutte.

Applicazione e consumi

Modalità di applicazione

Colatura e lisciatura con spatola

Temperatura di applicazione

+5 °C +30 °C

Consumo indicativo

2 kg/m² di miscela per ogni mm di spessore

Indurimento (a +20 °C e 65% U.R.)

- Indurito in profondità.....45 minuti
- Trafficabile6 ore
- Indurimento completo24 ore

Attenzione: per l'impiego seguire attentamente le indicazioni di sicurezza riportate sulle etichette dei contenitori.

I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con l'impiego dei nostri prodotti; non dispensano quindi il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente

Rev 06-2014