

ISTONALE®

by **ISOLRESINE**
EDILIZIE



ISTONE

PRODOTTO BICOMPONENTE A BASE DI RESINE EPOSSIDICHE

DESCRIZIONE

Prodotto bicomponente a base di resine epossidiche usate in combinazione con indurenti amminici cicloalifatici.

UTILIZZI

Usato prevalentemente su superfici orizzontali destinate ai cicli ISTODAVINCI e ISTOVASARI della linea ISTONALE.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici saranno già preparate con fondo tricomponente ISTOTRIC che dovrà risultare privo di polvere per ottimizzare l'adesione perfetta di ISTONE.

MODALITÀ D'USO

La confezione viene fornita in due confezioni (A+B) da miscelare accuratamente con frustino a bassi giri aggiungendo il 100% in peso di sabbia silicea Ø 0,1.

La vita utile del prodotto è di circa 45 min.

Il prodotto, deve essere applicato con spatola dentata(V) per ottenere una superficie omogenea e autolivellante ripassandola, se necessario con rullo frangibolle.

La fase successiva del ciclo dovrà essere effettuata non oltre 36 ore dalla posa di ISTONE.

CONSUMI

Circa 1 Kg/mq. ISTONE

Circa 1 Kg/mq. SABBIA SILICEA

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore: paglierino

Peso specifico: 1,600 +/- 0,1 g/ml

Rapporto di miscela: 100 parti A - 30 parti B Secco al tatto: 5 -7 ore (25°C - 50% U.R.) Pedonabile: 24 ore (25°C - 50% U.R.) Trafficabile: 36 ore (25°C - 50% U.R.)

Ricopertura: min 24 ore max 36 ore (25°C - 50% U.R.) Indurimento in profondità: 7 giorni

Condizioni per l'utilizzo: temperatura compresa tra i +5°C e +35°C.

Resistenza a compressione (UNI 4279): 60N/ mm Resistenza a flessione (UNI 7219): 59N/mm Resistenza a trazione (ASTM D 638): 40N/mm

Durezza (ASTM D 2240): 78 Shore D

Resistenza chimica: resistente agli acidi, sali, oli, carburanti, alcali e ambienti marini

Punto di infiammabilità: >100°C

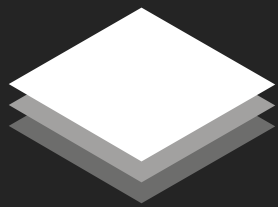
Solvente per la pulizia attrezzi: diluente nitro Magazzinaggio: 12 mesi in luogo asciutto

STOCCAGGIO

Confezione Kg 13 (A=10 + B=3)

AVVERTENZE

Prima di procedere alla realizzazione del rivestimento, accertarsi dell'eventuale risalita di umidità dal sottofondo che potrebbe comprometterne la durata nel tempo, in quanto provocherebbe formazione di bolle e conseguente distacco.



ISTONALE®

by  ISOLRESINE
EDILIZIE

ISTONE



 www.istonale.it

segui su:  @isolresineedilizie  isolresine  isolresine_edilizie

Isolresine edilizie Contrada Votano Z.I. Capurso (BA) Tel/Fax: 080 4553227