

FINITURE POLIURETANICHE A BASE AQUOSA

SPARTISIVIT

Spartitraffico poliuretano a base acquosa

Smalto poliuretano monocomponente a base acqua. Particolarmente indicato per la tracciatura di linee e segnaletica su pavimentazioni industriali.

Descrizione

Prodotto monocomponente di facile utilizzo a base di una dispersione poliuretano in veicolo acquoso. Per evaporazione dell'acqua origina un film continuo, che presenta ottime caratteristiche meccaniche e buone resistenze all'abrasione ed ai solventi.

Utilizzi

Delimitazione di corridoi, aree di lavoro, aree stoccaggio.
Segnalazioni di vie di fuga.
Scritte e disegni su pavimenti.

Supporto

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm² e a trazione di 1,5 N/mm².

Preparazione del supporto

Fondi in cls. dovranno essere solidi, asciutti (stagionati se di nuova costruzione), livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detergenti, polveri od altre sostanze.

Abrasive la superficie e quindi stendere una ripresa di FINIWATER TOP, per un consumo di 0,15-0,20 gr/m².

Pavimenti piastrellati vanno abrasivi fino ad ottenere una superficie completamente opacizzata.

Rivestimenti in resina già esistenti vanno abrasivi eliminando quindi i residui di polvere.

Applicazione

Omogeneizzare il prodotto prima dell'utilizzo.

Il prodotto è monocomponente: utilizzarlo "tal quale".

Applicare in 2 riprese, servendosi di minirullo o pennello.

Evitare film troppo spessi: si avrebbero ritardi nello sviluppo delle caratteristiche finali del film, in particolare essiccazione in profondità e sensibilità all'acqua.

Il consumo per 30 metri lineari è di circa 1 kg di prodotto (due riprese su strisce larghe 10 cm).

Per ottenere un aspetto più lucido è possibile applicare una ripresa a finire di FINIWATER TOP.

N.B.: SPARTISIVIT non può essere applicato direttamente su supporti assorbenti poiché si potrebbero riscontrare difetti di filmazione.

Specifiche tecniche

DATI PRODOTTO

Colore	Giallo spartitraffico
Peso specifico (a 25°C)	1,40 +/- 0,05 g/ml
Viscosità (a 25°C)	2.150 +/- 400 mPascal (spindle 2, rpm 12)
Residuo secco	64% in peso e 50% in volume
pH (a 25°C)	8,5-9
Punto di infiammabilità	Non applicabile

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

DATI PRODOTTO

Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua (prima della formazione della pellicola) e Alcool etilico (dopo)
Simboli di pericolosità su etichette	Nessuno
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C

DATI APPLICAZIONE E TEMPI

Diluyente consigliato	Acqua
Secco al tatto (50% U.R.)	a 10°C 40-50 min a 25°C 20-30 min a 30°C 5-15 min
Pedonabile (50% U.R.)	a 25°C 2 ore
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C 90 min
Trafficabile (50% U.R.)	a 25°C 8 ore
Indurimento in profondità (50% U.R.)	a 25°C 1 ora
Condizioni ambientali d'uso	Temperature comprese tra i +10°C e i +30°C e U.R. < 70%

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

