

FASTPROTEC GLOSS

SIGILLANTE POLIASPARTICO LUCIDO

Descrizione FASTPROTEC GLOSS è un rivestimento poliaspartico alifatico trasparente bicomponente che fornisce un'eccellente resistenza chimica e all'abrasione e una migliore resistenza ai graffi con una finitura lucida.

Proprietà

- Superficie lucida
- Resistente ai graffi e all'abrasione
- Resistente ai raggi UV
- Facile da applicare
- Bassa viscosità
- Buona adesione
- Indurimento rapido

Dati Tecnici

Pot life	15-30 minuti
Solidi	~ 70%
Traffico leggero	2 ore (a 25°C)
Traffico intenso	10 ore (a 25°C)
Indurimento chimico	7 giorni
Resistenza all'abrasione Taber	95 mg (CS 17/1000/1000)
Resistenza agli urti	>9,8 N/mm ²
Proporzioni	2,4:1
Consumo	300 g/m ²

Preparazione della superficie

Il supporto deve essere pulito da polvere e grasso. Nel caso del calcestruzzo, inoltre, il supporto deve essere solido (resistenza a compressione 25 N/mm² e trazione minima 1,5 N/mm²) e l'umidità relativa deve essere inferiore all'80%.

La preparazione della superficie verrà eseguita con lucidatura al diamante, pallinatura, levigatura e aspirazione a seconda delle condizioni del terreno per avere una certa rugosità.

Il prodotto non deve essere applicato quando la temperatura ambiente o del supporto è inferiore a 10°C o superiore a 30°C, né quando l'umidità relativa supera l'80%. È necessario che la temperatura ambiente sia almeno 3°C superiore al punto di rugiada per evitare velature o perdita di brillantezza.

Il prodotto non deve essere applicato su supporti con pressione d'acqua in aumento privi di barriera al vapore.

I substrati aperti e porosi potrebbero richiedere un primer.

Si consiglia l'utilizzo di PREPOX come primer su supporti asciutti con valore di umidità relativa (UR) inferiore al 75%. Quando l'umidità relativa di un substrato supera il 75%, è necessario utilizzare PREPOX H2O.

Per maggiori informazioni consultare le schede tecniche consigliate per ciascun prodotto.

Applicazione

Il componente A deve essere ben omogeneizzato e miscelato con il componente B utilizzando un miscelatore elettrico a basso numero di giri (300-400 giri/minuto), avendo cura che non entri aria nell'impasto.

Se applicati su pavimenti epossidici o poliuretanic, l'applicazione deve essere effettuata prima della loro completa stagionatura, senza superare i 200 grammi per strato.

Quando si applicano i rivestimenti, verranno applicati due strati incrociati con un rullo, lasciando 1-2 ore di asciugatura tra uno e l'altro. Si consiglia di applicare strati puri.

Il consumo indicato per strato non deve essere superato per evitare spessori eccessivi e per garantire che una piccola quantità del solvente in esso contenuto non venga trattenuta all'interno dello strato.

Osservazioni

Preparare solo la quantità necessaria da utilizzare in un periodo di 10-15 minuti, data la rapida reazione del prodotto.

Le rese indicate sono indicative e possono variare in funzione della ruvidità del supporto e del sistema applicativo. Non applicare spessori superiori a quelli consigliati per mano per garantire una corretta asciugatura.

Se è necessario riscaldare la stanza o l'area di lavoro, è necessario utilizzare solo riscaldatori elettrici. Non utilizzare riscaldatori a gas, benzina, paraffina, ecc. poiché contaminano il prodotto.

La pulizia degli attrezzi deve essere eseguita con solvente subito dopo l'uso in quanto una volta asciutto il prodotto può essere pulito solo con mezzi meccanici.

Conservazione

FASTPROTEC GLOSS si presenta in contenitori ermetici e omologati secondo le linee guida UE per l'imballaggio e lo stoccaggio dei prodotti chimici. Evitare il gelo e temperature superiori a 35° C. Il prodotto può essere conservato per un anno nei contenitori originali chiusi e in luogo coperto.

Precauzioni

In caso di contatto con gli occhi, lavarli abbondantemente con acqua pulita e consultare un medico. Le mani e la pelle devono essere lavate con acqua calda e sapone. Evitare il rilascio nell'ambiente.