

NATURA DEL PRODOTTO

Finitura poliuretanica alifatica a base acqua, trasparente opaca, priva di solventi, formulata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

WINMAT presenta ottime resistenze meccaniche, all'abrasione e ai raggi UV. Inoltre, possiede una limitata presa di sporco e facilità di pulizia e di manutenzione.

CAMPO D'APPLICAZIONE

WINMAT è utilizzato come finitura per migliorare la resistenza all'usura e il grado di pulizia di sistemi resinosi epossidici o poliuretanici per pavimentazioni anche carrabili. Il prodotto può essere applicato su WINTAPLAST all'interno di piscine per allungare la vita del prodotto e per migliorarne la pulizia. Applicare WINMAT dopo 7 giorni dalla posa dell'ultima mano di WINTAPLAST.

Con aggiunta di specifiche cariche (microsfere di vetro) è possibile ottenere caratteristiche anti-scivolo (max 7-8%).

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

La preparazione del supporto è fondamentale, quindi la superficie da trattare deve presentarsi esente da qualsiasi inquinante, asciutta, coerente e deve possedere una resistenza alla trazione di almeno 1,5 MPa.

Le pavimentazioni in resina esistenti devono essere indurite e asciutte e devono essere preventivamente carteggiate utilizzando una macchina monospazzola con carta vetrata fine o rete abrasiva al fine di garantire una migliore adesione del prodotto. Eliminare la polvere proveniente da carteggiatura mediante energico lavaggio.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare molto bene i due componenti (A+B) fino ad ottenere una massa omogenea. Durante la miscelazione il prodotto si emulsiona aumentando di viscosità. Per una migliore lavorabilità, diluire il prodotto dal 15 al 25% di acqua pulita.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

WINMAT può essere applicato a rullo, pennello o a spruzzo, in mano unica, con un consumo di 50-80 g/m² (è preferibile l'utilizzo del rullo di spugna) Applicare il prodotto a temperatura da +10°C a +30°C.

AVVERTENZE

Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.

Non utilizzare oltre la durata in vaso indicata.

Non diluire con solventi.

STOCCAGGIO

Il prodotto nel suo imballo integro e conservato in luogo asciutto e protetto ha una stabilità di 12 mesi. Teme il gelo. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

CONSUMI

50-80 g/m² in mano unica.

CONFEZIONI

Componente A: 5 kg

Componente B: 1 kg

NORME DI SICUREZZA

PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso.

ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

DATI TECNICI DELLA MISCELA:

Dati ricavati a 22±2°C

Caratteristica	Normativa	Risultati
Rapporto di catalisi	-	5 parti in peso Comp.A 1 parti in peso Comp.B
Massa volumica	EN ISO 2811-1	1,07 ± 0,05 kg/l
Durata in vaso	EN ISO 9514	25 minuti

TEMPI DI ASCIUGATURA:

Indurimento a 22°C, 50% U.R.	
Secco al tatto	1 ora
Pedonabile (con cautela)	24 ore
Carrabile	3 giorni
Completamente indurito	10 giorni

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.
La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.