

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA

UNI EN 1504-2 (C)

Principi:

PI - MC - IRSistemi di protezione della
superficie del calcestruzzo

NATURA DEL PRODOTTO

WINPAINT P è una pittura bicomponente protettiva a base di resine poliuretaniche alifatiche in dispersione acquosa, non ingiallente. Presenta un'ottima resistenza all'acqua dolce, marina e all'acqua clorata. Formulato nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPO D'APPLICAZIONE

WINPAINT P è utilizzato per la protezione decorativa di strutture in cemento armato, pannelli prefabbricati, superfici metalliche e manufatti per il contenimento di acque non potabili, come vasche fontane, piscine ecc.

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. In ogni caso è necessario preparare il supporto eseguendo a seconda del tipo di superficie la pallinatura, levigatura o carteggiatura.

APPLICAZIONE CON PRIMER

Prima della posa del prodotto sarà necessario applicare preventivamente una o due mani di WINFIX UNIVERSAL in ragione di 180-200 g/m²

Nel caso vi sia presenza di umidità di controspinta o sia presente pressione di vapore, la superficie deve essere preventivamente trattata con due o più mani di WINFIX WET (fare riferimento alla relativa scheda tecnica).

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Miscelare molto bene i due componenti (A + B) fino ad ottenere una massa omogenea. Successivamente diluire il prodotto con il 5 - 10% di acqua pulita, continuando la miscelazione per altri 1-2 minuti.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

WINPAINT P può essere applicato a rullo, pennello o a spruzzo.

Applicare il prodotto in due mani distanziate da 24 ore l'una dall'altra.

Applicare a temperature comprese tra +10°C e +35°C.

PULIZIA ATTREZZI

Con prodotto ancora fresco pulire gli attrezzi con acqua o alcol. Ad indurimento avvenuto la pulizia sarà possibile solo meccanicamente.

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

100-125 g/m² per mano. Applicare in due mani.

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	-	100 parti in peso Comp.A 20 parti in peso Comp.B
Massa volumica	EN ISO 2811-1	1,1±0,05 kg/l
Durata in vaso	EN ISO 9514	20 minuti

TEMPI DI ASCIUGATURA:

Indurimento a 22°C, 50% U.R.	
Secco al tatto	2 ore
Sovrapplicazione	24 ore
Completamente indurito	10 giorni

Prestazioni del prodotto in accordo alla norma UNI EN 1504-2

Caratteristiche Essenziali	Norma	Risultati
Permeabilità alla CO ₂	(EN1062-6)	$S_D > 50m$
Permeabilità al vapore acqueo	(ISO 7783)	$5m \leq S_D \leq 50m$
Assorbimento capillare	(UNI EN 1062-3)	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot h^{0,5}$
Aderenza per trazione diretta	(UNI EN 1542)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Aderenza per trazione diretta dopo cicli di shock termico	(UNI EN 1542)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$

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 concerna 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.