SCHEDA TECNICA

REVISIONE NR. 03
CODICE ART.: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 19/5/2026

CE

WINPAINT

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
UNI EN 13813
SR RWA10-IR4-B2,0
Materiali per massetti

NATURA DEL PRODOTTO

WINPAINT è una pittura bicomponente a base di resine poliuretaniche alifatiche in dispersione acquosa, non ingiallente, per la protezione di superfici pedonabili e carrabili in interno o esterno. Formulato nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER**.

CAMPI D'IMPIEGO

WINPAINT è utilizzato per la protezione decorativa di sottofondi in cemento armato, massetti, e come finitura di cicli in resine epossidiche. Grazie alle sue speciali caratteristiche di resistenza è applicabile in officine, magazzini e ambienti con lavorazioni alimentari.

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.

AVVERTENZE

Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.
Non utilizzare oltre la durata in vaso indicata.
Non diluire con solventi.

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/m^2
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) o **WINPOX CEMENT TIXO** (circa 4,5kg/m^2) seguito da una mano di **WINFIX UNIVERSAL** (200g/m^2).

winkler® Advanced Building Material

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

SCHEDA TECNICA

CE

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

MODALITA' DI APPLICAZIONE
WINPAINT può essere applicato a rullo, pennello o a spruzzo (airless 45:1 ratio).
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.

CONSUMI
100-125 g/m^2 per mano. Applicare in due mani.

CONFEZIONI
Componente A: 5 kg
Componente B: 1 kg

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.

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.

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

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com

SCHEDA TECNICA

CE

DATI TECNICI DELLA MISCELA

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

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO IN ACCORDO ALLA NORMA UNI EN 13813

Caratteristica	Normativa	Risultati
Resistenza all'usura carichi rotanti	UNI EN 13892-5	≤ 10cm^3
Resistenza all'impatto	UNI EN ISO 6272	≥ 20 N.m
Forza di aderenza	UNI EN 13892-8	≥ 2,0 N/mm^2
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	F

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE

AVVERTENZA E INFORMATIVA LEGALE – WINKLER

Le informazioni e le prescrizioni riportate nella presente Scheda Tecnica sono redatte in base alle migliori conoscenze tecniche e applicative di WINKLER e hanno valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, tali indicazioni non vincolano in alcun modo WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di verificare, mediante prove pratiche ed esaurienti applicazioni, l'idoneità del prodotto all'impiego previsto e di stabilire se esso sia o meno adatto all'uso desiderato; l'utilizzatore si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo impiego.
Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e che non sia superata da edizioni successive. La Scheda Tecnica aggiornata è disponibile sul sito ufficiale di WINKLER.
I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altri documenti progettuali, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto WINKLER. Qualsiasi alterazione del testo o delle condizioni presenti in questa Scheda Tecnica o da essa derivanti esclude la responsabilità di WINKLER.
WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere ai propri prodotti e/o alle Schede Tecniche senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

winkler® Advanced Building Material

Winkler Srl
Via M. Buonarroti, 15 - 20093 Cologno Monzese (Mi) - Italy
Tel. +39 02 26 700 605
info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com