SCHEDA TECNICA

CODICE ART: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 04/06/2026
REVISIONE NR. 04

WINJOINT TECH

NATURA DEL PRODOTTO

Ciclo di sigillatura a base di emulsione bituminosa elastomerica a freddo e resine in dispersione acquosa, privo di solventi, formulato nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER.**

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per la rapida e semplice sigillatura di giunti di materiali bituminosi e in calcestruzzo e piccole fessure stradali e di piste aeroportuali.
Le proprietà del prodotto e la semplice posa in opera presentano i seguenti vantaggi:

- Elevate resistenze chimiche all'attacco idrocarburi, lubrificanti, olio e cherosene e sostanze de-ghiaccianti.
- Resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Alta capacità elastica: permette di allungare la qualità e durabilità del sigillo.
- Ottima adesione: evita lo scollamento del prodotto dal supporto e non necessita di primer.
- Rispettoso per l'ambiente: formulazione completamente priva di solventi

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire velocemente il sottofondo per rimuovere polvere o parti in fase di distacco. In caso di impiego per il trattamento di giunti, rimuovere eventuali sigillanti applicati precedentemente, successivamente inserire all'interno del giunto **WINJOINT FOAM**, cordolo in materiale comprimibile antiaderente, per creare la "terza parete".

RACCOMANDAZIONI

Non utilizzare se il contenitore è danneggiato.
Non aggiungere acqua e/o solventi.

AVVERTENZE

Applicare il prodotto a temperatura comprese tra + 5 ° C e + 40 ° C. Evitare bruschi riscaldamenti diretti con fluidi caldi aventi temperature superiori ai 100°C.

APPLICAZIONE COME RIPRISTINO DI FESSURE

Per la sigillatura di fessure da 1 a 10 mm, miscelare il prodotto con il 30% in peso di CARICHE SPECIALI (sostituibili con sabbie pulite e asciutte), fino a raggiungere una consistenza omogenea. Colare il prodotto nella fessura ed eventualmente aiutare la stesura con una spatola metallica.

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

Nel caso ci sia il rischio di contatto con idrocarburi, dopo 24 ore dalla stesura, applicare una o due mani di TOP COAT, mediante rullo o pennello.

APPLICAZIONE COME SIGILLANTE PER GIUNTI
Per giunti con ampiezza da ≥1cm fino a un massimo di 2 cm, applicare una prima mano di prodotto miscelato con il 30% in peso di CARICHE SPECIALI (sostituibili con sabbie pulite e asciutte), immediatamente dopo applicare semina di quarzo SC3 a saturazione (consumo della semina di quarzo circa 30 g/m per 1cm di larghezza) e proseguire con l'applicazione del prodotto fino al riempimento della fuga. Dopo 24 ore dalla stesura, applicare una o due mani di TOP COAT, mediante rullo o pennello.

TEMPI DI ASCIUGATURA
Dopo 24 ore dall'applicazione della mano dall'ultima mano, il prodotto risulta carrabile**.**

CONSUMI
Consumo del solo sigillante bituminoso: 100 -110 g/m per cordolo da 1x1 cm
Consumo sigillante miscelato con il 30% in peso di CARICHE SPECIALI: 120-130 per cordolo da 1x1 cm.
Consumo TOP COAT: 15 -20 g/m per cordolo da 1x1 cm in una o due mani.

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

ECOLOGIA
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

DATI TECNICI (valori medi)
PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

Caratteristica essenziale	Norme di riferimento	Unità di misura	Valore di riferimento *
Contenuto di legante	UNI EN 1428	%	65 ± 3
Indice di rottura	UNI EN 13075-1	None	110 - 195
Viscosità brookfield a 20°C			2200 ± 300
Adesività	UNI EN 13614	%	≥ 90
pH			9 ± 0,5
Densità		g/cm^3	0,97 ± 0,03

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