SCHEDA TECNICA

CODICE ART: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 08/05/2026
REVISIONE NR. 10

2027

NATURA DEL PRODOTTO

Membrana liquida elastomerica impermeabilizzante colorata a base acquosa. Il prodotto è totalmente privo di solventi organici, formulato nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER**.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per la protezione e l'impermeabilizzazione di supporti in calcestruzzo, fibro-cemento, legno, pietre naturali, laterizi, manti bituminosi ammalorati e poliuretano espanso.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere: polvere, parti friabili, sostanze estranee o anti-aderenti. L'applicazione dovrà avvenire su superficie asciutta. In caso di sottofondi sfarinanti si consiglia la preventiva applicazione di **WINFIX CONCRETE**, antipolvere consolidante liquido a base acquosa.

RACCOMANDAZIONI

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

AVVERTENZE

Nel caso in cui **2027** debba essere applicato su membrana bitume polimero, accertarsi che la stessa abbia subito almeno 180 giorni di ossidazione.
Non applicare **2027** su superfici soggette a ristagno d'acqua, i supporti devono avere una pendenza sufficiente per garantire lo scolo della pioggia. Il prodotto va applicato in condizioni ambientali che possano assicurare la sua completa essiccazione nel più breve tempo possibile. Pertanto, non applicare il prodotto su superfici gelate o sottoposte ai rigori della notte o in prossimità di tempo piovoso, non applicare in presenza di elevata umidità notturna. Proteggere nelle prime 24 ore dalla sua applicazione, da acqua, pioggia e neve. Applicare il prodotto a temperatura comprese tra + 5 ° C e + 35 ° C

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

APPLICAZIONE

Il prodotto è pronto all'uso e può essere applicato a rullo, pennello, pompa airless.
Applicare il prodotto in due strati (tra la prima e la seconda mano attendere almeno 24 ore) per ottenere uno spessore omogeneo e ideale all'impermeabilizzazione.
Al fine di preservare l'azione impermeabilizzante, nei bordi perimetrali della superficie da trattare, applicare bandella adesiva impermeabile **BC SEAL BAND**.
Per tubi messicani, aeratori ecc. utilizzare **BC SEAL PAD**, quadrato autoadesivo impermeabile, in combinazione **con BC SEAL BAND**.

SUPERFICI CON GIUNTI:

I giunti di larghezza **fino a 1cm**, andranno sigillati mediante bandella coprigiunto **WINJOINT BAND** (banda elastica impermeabile, realizzata in gomma e tessuto in poliestere, idonea all'impermeabilizzazione dei giunti) come di seguito descritto:
Dopo aver creato i nuovi giunti o ripristinati quelli esistenti, **2027** lateralmente al giunto e per una larghezza che risulti superiore a quella del coprigiunto.
Stendere il coprigiunto facendo aderire "a fresco" la fascia forata laterale alla zona pretrattata con **2027**.
Una volta seccato, il prodotto potrà essere integralmente ricoperto con l'ultima mano di **2027**.

I giunti di larghezza **superiore a 1cm** andranno sigillati mediante sistema composto da **WINJOINT FOAM** (fondo giunto comprimibile), **WINJOINT SEAL** (sigillante poliuretanico) e **WINJOINT BAND** come di seguito descritto:
Dopo aver creato i nuovi giunti o ripristinati quelli esistenti, inserire **WINJOINT FOAM** all'interno del giunto fino alla profondità desiderata e successivamente estrudere **WINJOINT SEAL** per tutta la lunghezza del giunto. Ad asciugatura del sigillante avvenuta, applicare **WINJOINT BAND** come precedentemente descritto.

CONSUMI

0,7 – 1,0 Kg / m^2 in due mani

CONFEZIONI

Barattoli da 1 kg.
Secchi da 5-10-20 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.

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

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.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

DATI TECNICI (valori medi)
DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

Aspetto:	Pasta di media densità
Colore:	Bianco/grigio/rosso/verde/tegola
Densità a 20°C (g/cm³):	1.50 ± 0.05
Tempo di essicazione fuori polvere a 20°C (minuti):	60 - 90
Residuo secco (%):	55 ± 2
pH:	9 ± 1
Viscosità brookfield cPs:	3000 ± 500

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

Emissione di Composti Organici Volatili

Parametro	Massima concentrazione ammessa (µ/m3)
TVOC dopo 3 giorni	≤ 750
TVOC dopo 28 giorni	≤ 60

Test eseguiti dall'istituto EUROFINS secondo le normative EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11 e ASTM D5116-10, Rapporto di prova N. 392-2018-00081401_G_EN.

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