SCHEDA TECNICA

CODICE ART: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 24/03/2026
REVISIONE NR. 07

WINJOINT BAND

NATURA DEL PRODOTTO

Banda coprigiunto impermeabile da utilizzarsi in abbinamento a **WINGRIP® BITUMINOSO**, **BOND CEMENT**, **WINGUM PLUS® H_2O, ONE®** e la gamma delle guaine liquide impermeabili e rivestimenti cementizi polimero modificati. È costituita da una banda di copolimero termoplastico rinforzato da tessuto non tessuto. Il prodotto garantisce praticità e semplicità d'impiego, totale impermeabilità all'acqua, buona elasticità ed elevata capacità di allungamento, ottima adesione grazie al TNT ed alle fasce laterali forate.

CAMPI D'IMPIEGO

Collegamento di superfici attigue di giunti, in strutture o in elementi prefabbricati sottoposti a movimenti termici o dinamici. Copertura di lesioni strutturali e riprese di getto sottoposte a spinta idrostatica positiva.
Per giunti con larghezza superiore a 1cm, **WINJOINT BAND** è da impiegarsi in abbinamento nel sistema di impermeabilizzazione dei giunti composto da **WINJOINT SEAL** e **WINJOINT FOAM**.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

I supporti devono essere puliti, asciutti e senza polvere, oli, sostanze estranee o antiaderenti. Su superfici metalliche eliminare ogni presenza di ossidazione e di vernice.
Su sottofondi sfarinanti si consiglia per favorire l'adesione, una preventiva applicazione di **WINFIX CONCRETE**.
I giunti da sigillare non dovranno presentare sbrecciature. In caso di ripristino (giunto travetto) sarà necessario primerizzare la parte lesionata con **UNIBAR FORMULA** e riempire il giunto con **UNIBAR MALTA**. A reticolazione avvenuta sarà possibile procedere a nuovo taglio del giunto.

AVVERTENZE

Il raccordo dei capi terminali del coprigiunto va effettuato sormontandoli per 5 cm, utilizzando esclusivamente **TIXO SEAL** come adesivo.
Non utilizzare in spinta negativa.
Non tenere esposto ai raggi UV per oltre 10 giorni.
In caso di dubbi contattare il nostro servizio tecnico.

APPLICAZIONE

Applicare preventivamente il prodotto ideale per l'intervento sui piani di posa lateralmente al giunto e per una larghezza che risulti superiore a quella del coprigiunto, lasciando libera la parte centrale.
Stendere il coprigiunto facendo aderire "a fresco" la fascia forata laterale alla zona pretrattata con il prodotto definito e secondo le specifiche coprire totalmente o rispettare il giunto. Nel caso si prevedano movimenti trasversali, il coprigiunto dovrà essere posizionato ad omega.

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

In corrispondenza di incroci di giunti, interrompere l'applicazione di **WINJOINT BAND** perpendicolarmente al senso della pendenza e in prossimità della fascia impermeabile centrale.
Riprendere l'applicazione oltre la fascia, per evitare che eventuali movimenti trasversali, creino difetti a parti di **WINJOINT BAND** incrociate.

INCOLLAGGIO ZONE DI SOVRAPPOSIZIONE

Giunzione testa a testa:
1) stendere normalmente i nastri facendoli aderire al supporto con **TIXO SEAL**;
2) nel punto di giunzione dei nastri, prevedere una sovrapposizione di almeno 5 cm;
3) tenere aperto il lembo di sovrapposizione con del nastro adesivo in modo da poter stendere il collante **TIXO SEAL** su entrambi gli spezzoni da giuntare;

CONFEZIONI
Il prodotto è disponibile in rotoli da 50 m

STOCCAGGIO
Conservare le confezioni in ambiente riparato dal sole.

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

Descrizione:	bandella in rete rivestita con ottima estensione trasversale e alta tenacità longitudinale
Composizione del materiale:	Supporto: rete polimerica Rivestimento: elastomero termoplastico, resistente al tempo
Colore:	blu
Larghezza totale:	120 mm
Spessore totale (approx):	0,6 mm
Peso del materiale(approx.):	50 g/m
Resistenza alla temperatura:	min./max - 20°C / + 90°C
Lunghezza del rotolo :	50 m

CARATTERISTICHE FISICHE

Proprietà Fisiche:	**DIN**	**Valore**
Pressione allo scoppio	Prove interne	> 4,0 bar
Carico di rottura longitudinale	DIN EN ISO 527-3	155 N/15mm
Carico di rottura laterale	DIN EN ISO 527-3	63 N/15mm
Estensione longitudinale alla rottura	DIN EN ISO 527-3	33%
Estensione laterale alla rottura	DIN EN ISO 527-3	138%
Forza assorbita al 25% dell'elasticità laterale	DIN EN ISO 527-3	1,5 N/mm
Forza assorbita al 50% dell'elasticità laterale	DIN EN ISO 527-3	2,0 N/mm
Resistenza alla pressione dell'acqua (1,5 bar)	DIN EN 1928 (versione B)	> 1,5 bar
Resistenza ai raggi UV	DIN EN ISO 4892-2	500 h
Allungamento a rottura	Prove interne	> 60%
Carico di allungamento	Prove interne	> 150 N/5 cm
Massima apertura iniziale del giunto: - 3 cm - 5 cm	Prove interne	 5,44 /mL 6,55 /mL

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

CARATTERISTICHE CHIMICHE

Proprietà chimiche:	Resistenza dopo 7 giorni in immersione nei seguenti agenti chimici a temperatura ambiente	+=resistente 0= indebolito -= non resistente
Acido idrocloridrico al 3%	Prove interne	+
Acido solforico al 35%	Prove interne	+
Acido citrico 100g/l	Prove interne	+
Acido lattico 5%	Prove interne	+
Idrossido di potassio al 3%/20%	Prove interne	+/0
Ipoclorito di sodio 0,3g/l	Prove interne	+
Acqua salata (20g/l Acqua salata marina)	Prove interne	+

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

lonzese (Mi) - Italy

tel. +39 02 26 700 605

info@winklerchimica.com - www.winklerchimica.com