



# WR07

## FIBROWIN TIXOTROPICA

Codice Art. vedi DDT  
Emissione del 10.01.2011  
Revisione nr. 03  
Pagina 1 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –  
[info@winklerchimica.com](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)



### NATURA DEL PRODOTTO

Malta monocomponente tixotropica fibro-rinforzata, additivata con agenti per il controllo del ritiro sia nella fase plastica che nella fase indurita. Inerti selezionati in perfetta curva granulometrica, formulata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

### CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per il ripristino strutturale di superfici in calcestruzzo, pilastri, travi, frontalini di balconi, ecc..

Prodotto con ottima lavorabilità che può essere applicato anche in spessori di 3-4 cm in mano unica.

### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Rimuovere il calcestruzzo degradato se necessario sabbare o lavare con getto d'acqua in pressione accuratamente la superficie che dovrà essere priva di sali, oli, grassi, parti friabili e sostanze estranee o anti-aderenti. Bagnare a rifiuto il supporto prima dell'applicazione.

### RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere cemento o additivi .

Non utilizzare se il sacco è danneggiato.

Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia la presa.

Non applicare su superfici in asfalto o trattate con bitumi.

Non applicare su superfici lisce.

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 concerne 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.



# WR07

## FIBROWIN TIXOTROPICA

Codice Art. vedi DDT  
Emissione del 10.01.2011  
Revisione nr. 03  
Pagina 2 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –  
[info@winklerchimica.com](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)

### APPLICAZIONE

Miscelare bene fino ad ottenere un impasto omogeneo. Il prodotto può essere applicato a cazzuola o a spruzzo. Per una finitura migliore utilizzare malta da rasatura strutturale "WF02" (bianco, grigio).

### AVVERTENZE

Si consiglia di applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C. Proteggere da sole e vento nelle prime 24 ore, se necessario continuare ad inumidire la superficie anche dopo l'applicazione. Conservare il prodotto, prima dell'impiego, al riparo dal gelo ed in ambiente protetto da umidità. Miscelare con acqua fredda. La malta fresca si rimuove dagli attrezzi impiegati per la preparazione e messa in opera con acqua corrente. Dopo l'indurimento la pulizia si effettua solo meccanicamente.

### CONSUMI

1,9 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore.

### CONFEZIONI

Sacchi da 25 kg.

### STOCCAGGIO

Il prodotto, nel suo imballo integro, ha una stabilità di 12 mesi. 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.

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 concerne 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.



# WR07 FIBROWIN TIXOTROPICA

Codice Art. vedi DDT  
Emissione del 10.01.2011  
Revisione nr. 03  
Pagina 3 di 3

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –  
[info@winklerchimica.com](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)

## DATI TECNICI ( valori medi )

WR07-FIBROWIN risponde ai principi definiti nella ENV 1504-9 (" Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo: definizioni, requisiti, controllo di qualità e valutazione della conformità. Principi generali per l'uso dei prodotti e sistemi ") e ai requisiti minimi richiesti dalla EN 1504-3 (" Riparazione strutturale e non strutturale ") per le malte strutturali di classe R4.

## PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

Diametro max di inerti:	3 mm
Aspetto:	polvere
Colore:	grigio
Acqua d'impasto per sacco da kg. 25:	Min. 3,80 litri, Max. 4,00 litri
Resistenza a compressione (EN 12190) (MPa):	> 55 (a 28 gg a +20°C)
Massa Volumica dell'impasto (EN 12350-6):	1950 Kg/m <sup>3</sup>
Resistenza a flessione (EN 12190) (MPa):	> 8 (a 28 gg a +20°C)
Reazione al fuoco (Euroclasse):	A1
Durata dell'impasto:	60'
Adesione al supporto (EN 1542) (MPa):	> 2 (a 28 gg)
pH dell'impasto:	> 12
Contenuto ioni cloruro (EN 1015-17) (%)	≤ 0,05
Assorbimento capillare (EN 13057)	< 0,3 (kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> )
Modulo elastico secante a 28 gg N/mm <sup>2</sup>	22.000
Voce doganale	3824 50 90

Prodotto conforme alle prescrizioni della Direttiva 2003/53/CE

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 concerne 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.