SCHEDA TECNICA

REVISIONE NR. 04
CODICE ART.: VEDI DDT
EMISSIONE DEL: 05/06/2026

CE

WF08 PER CAPPOTTO

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA
UNI EN 998-1
GP
MALTA PER SCOPI GENERALI

NATURA DEL PRODOTTO

Premiscelato a base cementizia con speciali additivi adatti a favorire l'adesione e la succesiva rasatura dei pannelli isolanti, formulata nei laboratori di **Ricerca & Sviluppo WINKLER**.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per l'incollaggio di pannelli isolanti in genere, su intonaco, laterizi o calcestruzzo. **WF08** viene impiegato anche per la rasatura dei pannelli con interposizione di rete porta intonaco (sistemi a cappotto).

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente il supporto per rimuovere: sali, polvere, parti friabili, sostanze estranee o antiaderenti. Eliminare eventuali sporgenze ed in caso di riparazioni utilizzare **WR07-FIBROWIN**. 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.

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.

APPLICAZIONE

Il prodotto può essere applicato con spatola, cazzuola o frattazzo. Miscelare con 5,0/5,3 litri di acqua pulita per sacco, a mano o con agitatore meccanico, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Per l'incollaggio di pannelli su supporti irregolari, si consiglia di applicare la malta in punti distanziati tra loro (circa 5/6 punti m^2) con circa 2 cm di spessore e 5/7 cm di diametro. Per la rasatura applicare uno spessore di 1-1,5 mm con frattazzo metallico, quindi procedere con la posa di rete d'armatura ed attendere almeno 24 ore prima della seconda mano di finitura.

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

CE

CONSUMI
2 – 4 kg/m² per incollaggio.
1,4 kg/m² per mm in rasatura.

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.

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.

DATI TECNICI (valori medi)
PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

WF08 risponde ai principi definiti nella UNI EN 998-1 ("Malta a prestazione garantita per scopi generali") in particolare specifica per il sistema cappotto.

Diametro max inerti	0,35 mm
Aspetto:	polvere
Colore:	grigio
Acqua d'impasto:	5,0/5,3 litri per sacco da kg. 25 (20-21%)
Massa volumica dell'impasto EN 1015/6(Kg/m³)	1450
pH impasto	12
Tempo di lavorabilità	4 ore

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

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO IN ACCORDO ALLA NORMA UNI EN 998-1

Resistenza a compressione a 28 giorni (EN 1015-11)	≥ 30 N/mm^2 (CS IV)
Adesione al supporto a 28 giorni (EN 1015-12)	0,80N/mm^2 - Frattura tipo B
Assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18)	W 1
Permeabilità al vapore acqueo (EN 1015-19)	20 μ
Conducibilità (termico valore tabulato) (EN 1745)	0,43 W/m.K
Reazione al fuoco (UNI EN 13501-1)	A1

Emissione di Composti Organici Volatili

Parametro	Massima concentrazione ammessa (μ/m^3)
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.392-2017-00404101_G_EN

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

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