



linea Floor

## Resina W opaca

Finitura poliuretanic trasparente bicomponente  
protettiva antimacchia per pareti e pavimenti residenziali

**Cod:** RES**Colore:** lattescente**Strumenti utilizzabili:** pennello, spatola acciaio inox o spruzzo**Formato confezione:** taniche da 5kg e 1kg

Resina "W" opaca è una finitura poliuretanic trasparente bicomponente, idrodiluibile, non ingiallente, per l'utilizzo come finitura protettiva antimacchia per pareti e pavimenti residenziali. Forte potere anti-assorbente, alta resistenza chimica-meccanica, film duro-elastico, rapidità di essiccazione e sovrapplicazione in 12 ore. Facile pulizia con detergenti domestici o industriali di tipo neutro, acido o alcalino (diluiti), Resina "W" opaca impedisce la proliferazione di ceppi batterici svolgendo un'azione antimicrobica, igienizzante e antibatterica certificata. Il prodotto è certificato secondo la norma ISO 22196:2011 contro: Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus.

**Campi di applicazione:**

Ideale per superfici murali e pavimenti in cemento, microcemento, calcestruzzo, idoneamente preparate e rifinite, ideale come protettivo e finitura del sistema Microcem Muracel.

**Applicazione:**

Applicare 2 mani di protettivo Resina "W" opaca secondo le indicazioni sopra riportate, intervallando le mani di almeno 4 - 6 ore, secondo condizioni climatiche. Si consiglia l'applicazione con spatola in acciaio inox, poiché garantisce la perfetta uniformità cromatica, evita possibili accavallamenti e attaccature. Nel caso di ripristino nel tempo del prodotto è carteggiare leggermente la superficie.

**Preparazione del supporto:**

Superfici di pavimenti e pareti rifiniti con ciclo Microcem Muracel: accertarsi che la superficie sia pulita, livellata ed esente da polvere.

**Preparazione del prodotto:**

Conservare il prodotto a temperatura ambiente al riparo dall'irraggiamento solare e nei propri contenitori ben chiusi. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +8°C e superiori a +38°C con umidità relativa superiore all'85%. Applicare il prodotto su superfici pulite, depolverizzare esenti da oli o da composti antiaderenti. Applicare su superfici stagionate ed esenti da umidità di risalita o residua, raccordare le superfici per evitare possibili infiltrazioni. (specialmente se in presenza di acqua o forte umidità). Applicare su rasanti stagionati da almeno 15-20 giorni secondo umidità relativa e temperatura. In caso di superfici irregolari (non livellate) l'effetto finale può risultare non uniforme. Attenzione: se la miscelazione o il dosaggio della base e dell'indurente non sono correttamente eseguite, si pregiudica l'indurimento e le caratteristiche chimico fisiche finali. Proteggere la superficie realizzata per almeno 24-48 ore, il prodotto raggiunge la massima resistenza e durezza dopo almeno 5-7 giorni. In caso di superfici in cui è stato utilizzato un eccesso di rasante o finitura è necessario prevedere un maggiore tempo di attesa di almeno 24/48 ore prima di applicare Resina "W" opaca.

MISCELAZIONE	spatola: non diluire rullo: 5-10% spruzzo: 5-10%
CONSUMO	80-100 gr/m <sup>2</sup> per mano
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35°C
NATURA	liquido opaco
PESO SPECIFICO UNI 8910	1.027 g/ℓ
FORMATO	taniche da 5kg e 1kg
VITA DI STOCCAGGIO	24 mesi
ESSICCAZIONE AL TATTO	4-6 ore
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	18-24 ore
RESISTENZA ABRASIONE A 7GGEN ISO 5470-1	51
RESISTENZA PER TRAZIONE EN 1542	≥ 3,6 Mpa
ASSORBIMENTO CAPILLARE EN 1062-3	< 0,052kg/m <sup>2</sup> x 0,5 h
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "0" incombustibile
TEMPO DI ATTESA TRA UNA MANO E L'ALTRA	12-24 ore
BRILLANTEZZA EN ISO 2813	tra 18 e 25 Gloss a 60°

**AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI**

Il prodotto contiene resine che a contatto con la pelle in soggetti predisposti possono provocare reazioni allergiche. Si consiglia l'utilizzo di guanti e indumenti protettivi. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza. Si raccomanda di applicare il prodotto alle condizioni climatiche idonee indicate in questa scheda. Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato. Non applicare con il rischio di pioggia imminente, in pieno sole, in presenza di forte vento o con nebbie persistenti.

I dati di consumo e le informazioni tecniche presenti in questo catalogo annullano e sostituiscono le precedenti.

Tutte le informazioni, i dati e le raccomandazioni qui fornite sono state redatte con la massima cura possibile e rappresentano le più precise e aggiornate attualmente disponibili, Muracel S.r.l. non potrà altresì essere ritenuta responsabile per inesattezze e/o errori di redazione o stampa di questa scheda.

È responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo, e

si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare il comportamento del prodotto in base alle differenti condizioni di utilizzo e alle tipologie di lavorazione da impiegare.

L'utilizzo pratico dei prodotti potrebbe discostarsi da quanto riportato in questa scheda tecnica, in quanto il comportamento degli stessi è in stretta relazione alle caratteristiche del supporto, alla tecnica di lavorazione impiegata e alle condizioni di utilizzo.

In caso di applicazione errata non potrà essere imputata responsabilità alcuna a Muracel S.r.l. in

quanto le condizioni e i metodi d'impiego sono fuori dal suo controllo.

I nomi, i prodotti, le grafiche, il marchio Muracel e la "M" stilizzata e tutti i nomi dei prodotti, dei sistemi o di quanto altro non espressamente specificato sono di proprietà di Muracel S.r.l. e ne è vietato il loro utilizzo e/o riproduzione senza autorizzazione.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citate possono essere marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati da altre società e sono stati

utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Le immagini e le fotografie hanno il solo scopo di illustrare il prodotto, caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

**La qualità dei prodotti a marchio Muracel è garantita con primaria compagnia assicurativa.**