

Microresina Xtreme Invisible

Microresina trasparente all'acqua per la protezione dei rivestimenti tecnici Wallcrete e Patina.



Rating 2

1. Protegge le superfici rendendole inassorbenti, igieniche e sicure
2. All'acqua
3. Finitura invisibile ad effetto extra-opaco
4. Risponde al protocollo HACCP per la decorazione di ambienti ad uso alimentare

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 80 g/kg
- × Low Ecological Impact
- × Health Care

Campi di applicazione

- Microresina trasparente protettiva all'acqua ad alte prestazioni.
- Destinazioni d'uso:
 - Decor per la realizzazione della superficie Wallcrete.
 - Finish per la realizzazione della superficie Patina.

Non utilizzare fuori dai sistemi Wallcrete e Patina.

Indicazioni d'uso

- Preparazione dei supporti
 - Per la realizzazione della superficie Wallcrete, attendere la completa asciugatura di Decor.
 - Per la realizzazione della superficie Patina, attendere la completa asciugatura di Finish e carteggiare la superficie con grana 80 – 120 per rimuovere eventuali piccole imperfezioni erendere la superficie liscia e piacevole al tatto.

- Preparazione

Agitare la parte A prima dell'uso e versarla nell'apposita vaschetta opportunamente predisposta. Aggiungere l'induritore a filo sotto agitazione nel rapporto Parte A : Parte B = 10 : 1 e mescolare bene fino a omogeneizzazione totale. Diluire al 10% con acqua pulita e mescolare nuovamente. Lasciare riposare 5 minuti prima di procedere con l'applicazione.

- Applicazione
 - Superficie Wallcrete: applicare 2 mani di Microresina Xtreme Invisible con Roller Plus o pennellata rispettando la resa di 60 ml/m² per mano.

- Superficie Patina: applicare 3 mani di Microresina Xtreme Invisible con Roller Plus o pennellata rispettando la resa di 60 ml/m² per mano.

- Altre indicazioni applicative

Tempo di sovrapplicazione per la seconda e la terza mano di Microresina Xtreme Invisible: 2 ore (+30°C) e 3 ore (+10 °C).
Se si applica la seconda o la terza mano entro le 12 ore non è necessario carteggiare la superficie. Se trascorre un tempo maggiore di 12 ore carteggiare con Softpad; aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura, eliminare eventuali residui con panno ed applicare la mano successiva di Microresina Xtreme Invisible.

- Pulizia

La pulizia degli attrezzi e dei residui di Microresina Xtreme Invisible si effettua con acqua prima dell'indurimento del prodotto.

Altre indicazioni

- Prima dell'uso far ambientare il prodotto alla temperatura dei locali.
- Al termine delle applicazioni in ambienti a frequente contatto con l'acqua, per sigillare placche, bacchette, box doccia, scarichi e pilette utilizzare il sigillante Tetra Fix Crystal oppure Silicone Color.
- Utilizzare sempre contenitori e attrezzi puliti.
- Ogni confezione una volta aperta deve essere terminata nel tempo più breve possibile.
- Utilizzare entro 90 min. dalla miscelazione.
- Prima di iniziare l'applicazione verificare che il rullo sia stato pulito accuratamente in modo tale che non perda "peli" nella prima fase applicativa.
- Si raccomanda di evitare il contatto diretto con sostanze altamente aggressive, quali sostanze fortemente acide o basiche e sostanze fortemente ossidanti (es. tinture per capelli), che possono alterare la colorazione della pavimentazione.

- Materie plastiche vulcanizzate con un alto contenuto di plastificanti (es. pneumatici e gommini protettivi) possono marcare il pavimento se lasciate a contatto prolungato sulla pavimentazione.
- Porre attenzione al contatto con tappeti in pelle conciata e/o trattata con coloranti: il contatto prolungato diretto con materiali di questo tipo può rilasciare sostanze ossidanti e coloranti che possono alterare in modo permanente il colore del pavimento.
- Le immagini fotografiche presenti nel catalogo e nel sito, così come i colori riportati nelle campionature sono da considerarsi puramente indicativi.
- Utilizzare per ogni progetto materiali provenienti da un unico lotto di produzione.
- Materiali provenienti da lotti diversi possono assumere tonalità di colore differenti.

Certificazioni e marcature



Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto:

- parte A	liquido biancastro
- parte B	liquido traslucido trasparente

Peso specifico:

- parte A	≈ 1,04 kg/dm ³
- parte B	≈ 1,07 kg/dm ³

Confezione:

- parte A	tanica 2,5 l / barattolo 1 l
- parte B	bottiglia 0,25 l / bottiglia 0,1 l

Conservazione ≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra

Avvertenze teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore

Rapporto d'impasto Parte A : Parte B = 10 : 1

Diluizione acqua

Durata dell'impasto (pot life) ≈ 90 min.

Tempo lavorabilità ≈ 1 h

Temperature limite di applicazione da +10 °C a +30 °C

Umidità relativa ambientale ≤ 75%

Fuori polvere ≈ 1 h

Tempo di attesa per la sovrapplicazione ≈ 2 h (+30 °C) / ≈ 3 h (+10 °C)

Messa in servizio:

- uso civile	≈ 2 – 4 gg (traffico leggero)
- uso commerciale	≈ 7 – 10 gg (traffico pesante)
- lavaggio e contatto con acqua	≈ 5 gg

Resa:

- Wallcrete	≈ 60 ml/m ² per mano (2 mani)
- Patina	≈ 60 ml/m ² per mano (3 mani)

Performance**HIGH-TECH**

Taber Test	< 18 mg (CS17/1 kg/1000 giri)	ASTM D 4060
Antiskid (asciutto/scarpa gomma)	R9	DIN 51130
Atossico	Conforme	EN 71-3
Idoneità al rivestimento di ambienti destinati alla preparazione alimentare	Conforme	HACCP UNI 11021-2002

Rilevazione dati a +20 °C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- applicare con temperature del supporto superiori a +10 °C
- applicare su supporti permanentemente asciutti
- proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 6 ore
- non applicare su superfici sporche o incoerenti
- smaltire in conformità con le normative vigenti
- i materiali esposti a sbalzi di temperatura (causa trasporto, deposito, cantiere, ecc.) possono subire modifiche sostanziali (ad es. cristallizzazione, parziale indurimento, fluidificazione, catalisi accelerate o ritardate). Nella maggior parte dei casi, riportando i prodotti alle condizioni ottimali, verranno ripristinate anche le caratteristiche originarie
- proteggere da contatti accidentali superficiali e manufatti presenti nei locali di posa
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per specie legnose instabili, fondi di posa particolari e per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2025 (ref. GBR Data Report – 01.25); si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. 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 nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.