

Confezioni e stoccaggio

Disponibile in confezioni da 6 kg e 30 kg.
In confezioni originali, sigillate e conservate in luogo protetto, il prodotto rimane inalterato per un anno se tenuto in ambiente chiuso con temperatura compresa fra + 10 °C e + 30 °C (teme il gelo!).

Pulizia degli attrezzi e precauzioni igieniche

Per la pulizia degli attrezzi usare acqua.

Le resine poliuretatiche possono causare irritazioni: evitare perciò ogni contatto con la pelle e in particolare con gli occhi durante l'utilizzo. Indossare guanti, tuta di protezione, occhiali chiusi o visiera protettiva.

In caso di contatto con la pelle pulirsi subito con acqua e sapone neutro o con pasta lavamani.

In caso di contatto con gli occhi o con le mucose, non utilizzare alcool, ma lavarsi subito con acqua corrente ed un sapone neutro per 10/15 minuti, poi consultare il medico.

Non lavarsi con solvente.



Via Pacinotti, 12/14 36040 Brendola (VI) ITALY
Tel. + 39 0444 400773 Fax +39 0444 601662
www.resimix.com << >> info@resimix.com

Le informazioni contenute in questa scheda sono dettate dalle migliori esperienze pratiche e di laboratorio della RESIMIX, che garantisce i suoi prodotti quando vengono applicati secondo le istruzioni. E' tuttavia compito del Cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate o comunque al di fuori del suo controllo. La RESIMIX si riserva di apportare variazione dei dati. Per qualsiasi ulteriore chiarimento, si consiglia la spettabile Clientela di rivolgersi all'Ufficio Assistenza Tecnica RESIMIX.



www.resimix.com

RESICOLOR 474

VERNICE ACRIL-POLIURETANICA BICOMPONENTE IN EMULSIONE ACQUOSA, LUCIDA

Vernice trasparente per interni ed esterni a base di polimeri poliuretatici e copolimeri acrilati che, dopo l'applicazione, indurisce a temperatura ambiente.

Prodotto in emulsione acquosa a basso impatto ambientale, non rilascia vapori nocivi durante l'utilizzo.

Settori d'impiego

- Finitura antigraffio per pavimentazioni decorative, **DECORWAVE, AUTOMIX;**
- impermeabilizzazione e protezione del calcestruzzo, intonaco, cotto, pietre calcaree e siliciche e pavimentazioni cementizie;
- trattamento protettivo trasparente di pavimentazioni industriali a spolvero di quarzo, per facilitare la pulizia e ridurre l'assorbimento di liquidi;
- impermeabilizza e protegge le pavimentazioni e i manufatti di legno, ne esalta le venature ed aumenta la resistenza al graffio.

Descrizione

RESICOLOR 474 protegge le superfici trattate formando una pellicola impermeabile uniforme lucida, resistente alle soluzioni chimiche diluite di acidi e basi, all'azione dei raggi ultravioletti e delle atmosfere industriali inquinate. Il film di **RESICOLOR 474** possiede le seguenti caratteristiche:

- ottima adesione alla maggior parte dei supporti asciutti, opportunamente preparati;
- buona resistenza all'usura ed all'incisione;
- buona flessibilità;
- stabile alla luce;
- tonalizza il colore del supporto (calcestruzzo, laterizio, pietra, ecc...) conferendo un effetto lucido.

Il prodotto è in emulsione acquosa ed esente da solventi: non rilascia vapori nocivi durante l'applicazione e gli attrezzi si puliscono con acqua.

Modalità d'uso

Preparazione del supporto

La superficie da trattare deve essere pulita, priva di polvere ed esente da macchie di olio e grasso.

Applicare su pavimenti e pareti perfettamente asciutti e maturi (per il cls, almeno 28 gg) preparati mediante carteggiatura o levigatura.

Preparazione del prodotto

Versare il componente B nel componente A e miscelare lentamente per 3 – 4 minuti; diluire con il 10% di acqua pulita.

In caso di uso parziale della confezione, i due componenti vanno accuratamente dosati in peso (non a volume) nelle proporzioni indicate sull'etichetta.

Applicazione

Applicare in una o due mani mediante pennello, rullo o spruzzo airless; per la mano successiva attendere l'indurimento della precedente.

NOTE

Non può essere applicato su superfici umide o bagnate e quando si prevede pioggia nelle ore successive.

Si sconsiglia l'applicazione nei periodi freddi, con temperatura inferiore a +10° C e con alta percentuale di umidità atmosferica (>70%).

Sovraverniciature, eseguite a distanza di oltre 48 ore, richiedono una preventiva carteggiatura del substrato con carta abrasiva fine.

Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE	U.M.	
Aspetto fisico del prodotto:	comp. A comp. B miscela A + B	liquido lattiginoso liquido trasparente liquido lattiginoso
Aspetto del film indurito	lucido trasparente	
Resistenza all'abrasione:		
Taber (mola CS 17 pesi da 500 g, 500 cicli)	20	mg
Taber (mola CS 17 pesi da 500 g, 1000 cicli)	30	
Viscosità (Brookfield a 23°C) Il valore è riferito al prodotto A + B con 10% di acqua	256	cP
Cross-hatch test (elcometro):		
su RESICOL 451	ISO 0	ASTM 5B
su AUTOMIX R90-R92	ISO 0	ASTM 5B
Peso specifico	1,05	kg/dm ³
Rapporto di miscela A + B	100 + 20	
Diluzione consigliata: A + B + acqua	100 + 20 + 10	

Tempi di utilizzo ed indurimento

La reazione del prodotto inizia appena viene messo in contatto con l'aria.

TEMPERATURA	FUORI POLVERE tack free	RIVERNICIABILE dopo
10° C	180 min.	24 ore
20° C	90 min.	18 ore
30° C	60 min.	12 ore

I dati sono stati ottenuti con un'umidità relativa del 50% e una sufficiente ventilazione e possono variare in base allo spessore del rivestimento ed alle condizioni ambientali (temperatura ed umidità).

Consumo

In base all'assorbimento del supporto, varia da 80 a 150 g/m²: 1 kg di prodotto copre da 6 a 12 m².