

Re-Vive

Finitura protettiva epossidica, per superfici orizzontali e verticali in interni.

DESCRIZIONE

Re-Vive è una finitura protettiva bi-componente per interni, tinteggiabile, dall'aspetto semilucido.

Re-Vive grazie alle sue proprietà di elevata durezza superficiale, resistenza all'abrasione, è indicato per la verniciatura di superfici in cemento, nuove o già trattate, in ambito residenziale, commerciale e pubblico ed in generale in aree ad alto traffico.

Re-Vive è caratterizzato da una elevata resistenza ai detergenti, solventi, agli oli e grassi.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

Re-Vive può essere applicato su:

- superfici in cemento nuovo o già verniciato
- intonaci di calce e cemento
- superfici ceramiche

Le superfici vanno adeguatamente preparate seguendo le modalità del paragrafo **'PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE**.

Non applicare su supporti freschi, sanitari in ceramica, piatti doccia, superfici in klinker ed in gres porcellanato.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del legante: bicomponente epossidico

Re-Vive Componente A: resina epossidica in soluzione acquosa

Re-Vive Componente B: agente indurente in soluzione acquosa

Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:

Re-Vive Componente A Bianco: 1,40±0,05 kg/l

Re-Vive Componente A Neutro: 1,27±0,05 kg/l

Re-Vive Componente B: 1,05±0,05 kg/l

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Brillantezza EN ISO 2813: 55±5 angolo lettura di 60°, semilucido

Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): al tatto in 4 ore; sovraverniciabile dopo 24 ore e non oltre 48 ore.

Conforme HACCP secondo i requisiti del Reg. CE 852/2004

Classificazione Indoor Air Quality: A+

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Omogeneizzare **Re-Vive Componente A** da eventuali sedimentazioni.

Versare **Re-Vive Componente B** nel **Re-Vive Componente A** e miscelare, mescolatore meccanico munito di elica sotto lenta agitazione per circa 2 minuti.

La miscela ottenuta non deve presentare grumi, porzioni dei due componenti non miscelate, impurità.

Catalizzare solo il quantitativo necessario per l'applicazione di ogni strato ed utilizzare una confezione per volta (componente A + componente B).

Non aggiungere ulteriore acqua per allungare la lavorabilità del prodotto (Pot-life).

DILUIZIONE

Diluire la miscela ottenuta (**Re-Vive A+B**) con il 20% di acqua per il primo strato e con il 10% di acqua per il secondo strato.

Tempo di vita della miscela: circa 2 ore a 20°C, 1,5 ore a 25°C;

1 ora a 30°C; non aggiungere ulteriore acqua per prolungare la vita della miscela.

Ad avvenuta miscelazione e diluizione dei due componenti, lasciare riposare la miscela per almeno 5 minuti prima di applicarla.

AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della colorazione e prima della posa.

Non applicare su supporti freschi e umidi, attendere un tempo adeguato di maturazione generalmente di quattro settimane.

Non applicare in presenza di umidità di risalita.

Re-Vive è un prodotto liscio, se necessaria la frizione deve essere garantita dall'asperità del supporto.

Per evitare la formazione di ombreggiature, applicare il prodotto con continuità, evitando di ritoccare con rullo o pennello le superfici già applicate quando il prodotto inizia a filmare.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

(Riferita a condizioni ambientali T=25° C, UR=60%)

La superficie deve presentarsi asciutta e priva di polvere e macchie di sali di umidità e consistente.

Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento del supporto con prodotti specifici. Livellare le irregolarità del supporto.

In presenza di muffe trattare la superficie con appositi prodotti. Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture.

Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

Su supporti minerali assorbenti si consiglia di applicare, con pennello, uno strato di primer epossidico **Wall2Floor Primer** diluito 1:4 con acqua.

Su superficie pulita ed asciutta applicare, con rullo o con pennello, un primo strato di **Re-Vive**.

Attendere la completa essiccazione della superficie ed applicare, con rullo o con pennello, un secondo strato di **Re-Vive**.

Calpestabile dopo almeno 24 ore; indurimento completo dopo 7 gg.

Superfici ceramiche:

Le superfici orizzontali piastrellate vanno abrase fino a superficie completamente opacizzata.

Pulire accuratamente le superfici con sgrassatori detergenti professionali alcalini (pH≥12) ed eseguire un risciacquo abbondante con acqua.

Su superficie orizzontale pulita ed asciutta applicare, con rullo o con pennello, un primo strato di **Re-Vive Neutro**.

Attendere la completa essiccazione della superficie ed applicare, con rullo o con pennello, i due strati di **Re-Vive**, rispettando i tempi di essiccazione e sovraverniciabilità.

Le superfici verticali piastrellate si devono presentare pulite ed asciutte.

Applicare, con rullo o con pennello, due strati di **Re-Vive** rispettando i tempi di essiccazione e sovraverniciabilità.

Nel caso in cui si voglia realizzare una tinta che richiede l'utilizzo della base trasparente, è necessario applicare un primo strato di **Re-Vive Neutro** non colorato e diluito con 5% di acqua. Successivamente, su superficie completamente asciutta,

procedere con l'applicazione dei due strati di **Re-Vive colorato**, seguendo le modalità precedentemente descritte.

Le prime operazioni di pulizia devono essere effettuate ad avvenuto indurimento e, in genere, almeno dopo un periodo di 7 giorni (calcolati a una temperatura media di 25°C e con una umidità del 60%).

RACCOMANDAZIONI

Il materiale deve essere applicato proteggendolo da gelo e forti sbalzi termici, durante tutto il ciclo applicativo.

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiori a +10° C o superiori a +30° C, né sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra).

L'umidità dell'ambiente deve essere < 75%;

L'umidità del supporto deve essere < 5%.

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione. Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile miscelare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Per aumentare il potere coprente nelle tonalità gialle, rosse ed arancioni si consiglia l'applicazione di un primo strato ottenuto dalla miscela del componente A bianco + componente A tinto, in rapporto 1:1, opportunamente catalizzata e diluita.

Per il corretto utilizzo dei materiali citati, della diluizione e della posa in opera, si rimanda ad una attenta lettura della relativa scheda tecnica.

Durante tutte le fasi di preparazione del supporto, dei prodotti e di applicazione, si raccomanda il corretto utilizzo delle attrezzature e dei dispositivi di protezione individuale (dpi).

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua, immediatamente dopo l'utilizzo.

RESA

Re-Vive: 8-10 mq/l per strato e si riferisce alle applicazioni su supporti irregolari ed assorbenti. È opportuno determinare la resa effettiva con una prova preliminare sul supporto specifico

COLORI

Bianco e tinte cartella colori **Interior Paint**.

IMBALLI

Re-Vive Componente A Bianco: 2,5 l

Re-Vive Componente A Neutro: 2,35 l

Re-Vive componente B: 1,5 l

CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura compresa tra +10°C e +30°C.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Direttiva 2004/42/CE:

Re-Vive by Novacolor (pitture bi-componenti ad alte prestazioni)

Valore limite UE per Re-Vive by Novacolor (cat A/j): 140 g/l (2010)

Re-Vive by Novacolor contiene al massimo 30 g/l di COV.

Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare una reazione allergica cutanea. Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza.

SAN MARCO GROUP garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.