

Clear Finish Monocomponent

Protettivo uretanico all'acqua per interni ed esterni.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Clear Finish Monocomponent è un protettivo uretanico all'acqua per la protezione di superfici verticali, interne ed esterne, trattate con finiture decorative, idropitture, smalti.

La sua formulazione, basso ingiallente, impartisce alla sottile barriera filmogena elevata resistenza all'acqua, alle macchie derivanti dalle abituali sostanze presenti in ambito domestico quali olio, detersivo, vino.

Clear Finish Monocomponent crea uno strato protettivo di ottima resistenza meccanica rendendo le superfici verticali decorate molto resistenti alle rigature superficiali.

IMPIEGHI

Clear Finish Monocomponent può essere applicato su:

- Finiture decorative di natura organica
- Idropitture
- Smalti
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica, asciutti, compatti, assorbenti e coesi.
- Superfici di natura minerale solo all'interno.

Clear Finish Monocomponent non è indicato per utilizzi in ambito commerciale, industriale, dove si ricerchi la protezione dalle superfici da graffi derivanti da addossamenti di pallet, ceste metalliche o similari.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del Legante: emulsione poliuretanica con modifica acrilica.
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:

Clear Finish Monocomponent: 1,00 +/- 0,05 g/ml

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Brillantezza EN ISO 2813: 20° ± 2° angolo di lettura 60°

Resistenza al lavaggio ISO 11998: classe 1

Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): fuori polvere in 30 minuti, al tatto in 1 ora, totale dopo 3 ore.

DILUIZIONE

Clear Finish Monocomponent: variabile in funzione dell'assorbimento e dell'attrezzo impiegato. Normalmente primo e secondo strato al 5-10%. In presenza di superfici fortemente assorbenti diluire il primo strato al 30%.

AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della posa.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione.

Non utilizzare in situazioni di costante presenza d'acqua, interno di vasche o similari.

Non applicare in presenza di umidità di risalita.

Non applicare su superfici minerali in esterno.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

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

La superficie preventivamente trattate con effetti decorativi, pitture o smalti deve presentarsi asciutta, pulita, coesa, compatta, priva di polvere e macchie di sali di umidità.

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

Su superficie asciutta applicare, con rullo, spruzzo, o con frattazzo in spugna uno strato di **Clear Finish Monocomponent**.

Su superfici minerali all'interno applicare, con frattazzo in spugna, un primo strato di **Clear Finish Monocomponent**, diluito al 30% ed un secondo strato, non diluito, applicato con rullo.

Per esigenze di cantiere o dove sia richiesta una maggiore protezione è possibili applicare, seguendo le modalità precedentemente descritte, un secondo strato di **Clear Finish Monocomponent**.

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 +5° C o superiori a +35° 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 < 10%.

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione.

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

Clear Finish Monocomponent: è fortemente influenzata dalla natura del prodotto da ricoprire. Per superfici lisce mediamente assorbenti si ricoprono 12-14 mq/l per strato.

COLORI

Incolore, non tinteggiabile

IMBALLI

Confezioni da 1 l.

CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

PULIZIA DELLE SUPERFICI

Clear Finish Monocomponent presenta una buona resistenza ai normali detersivi domestici.

E' buona regola provvedere celermente alla rimozione delle sostanze aggressive ed alla detersione con acqua fredda o moderatamente calda, allo scopo di evitarne il prolungato contatto. Per rimuovere sporco particolarmente resistente è possibile l'utilizzo di acqua e detersivi non aggressivi (**neutri**).

Scheda tecnica: Clear Finish Monocomponent

Revisione n: 03

Data compilazione: 06-07-2018

Pag. 1 a 2

E' consigliabile eseguire una prova preliminare di pulizia su una piccola zona nascosta del supporto, per testare specificatamente la resistenza.

Evitare l'impiego di alcool etilico denaturato puro o in soluzione come detergente.

Non impiegare spugne abrasive per la pulizia delle superfici

Non impiegare detergenti anticalcare ed in generale detergenti fortemente alcalini o acidi che potrebbero compromettere la superficie rivestita con **Clear Finish Monocomponent**

Non eseguire la pulizia a vapore.

Gli interventi di manutenzione, in particolar modo se localizzati in una porzione della superficie, potrebbero risultare visibili. Per la manutenzione dello strato superficiale utilizzare la stessa finitura già posata. Eseguire l'intervento previa carteggiatura e pulizia delle superfici, avendo cura di distribuire uniformemente il prodotto sulla superficie.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Direttiva 2004/42/CE:

Clear Finish Monocomponent (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per Clear Finish Monocomponent (cat A/I): 200 g/l (2010)

Clear Finish Monocomponent contiene al massimo 100 g/l di COV.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi delle normative in vigore.

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene e sicurezza.

Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

N.B. - Il COLORIFICIO NOVACOLOR 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.