

2SCREEN

Protettivo all'acqua incolore, per finiture ossidate in interni ed esterni.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

2SCREEN è un protettivo all'acqua incolore, per la protezione di superfici verticali, interne ed esterne, trattate con finiture ossidate. La sua particolare formulazione, crea una sottile barriera filmogena che riduce il normale sfarinamento delle superfici ossidate ed incrementa la resistenza all'acqua.

IMPIEGHI

2SCREEN è consigliato per la protezione delle superfici ossidate, in particolare modo per le finiture decorative ossidate realizzate con i prodotti **IRONic** e **Verderame_Wall Painting** di **Novacolor**.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del Legante: polimero acrilico in dispersione acquosa.
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:
2SCREEN: 1,00 +/- 0,05 g/ml

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Brillantezza EN ISO 2813: $20^\circ \pm 2^\circ$ angolo di lettura 60°
Essiccazione (a 25 °C e 65% di U.R.): fuori polvere in 60 minuti, al tatto in 2-3 ore, totale dopo 4 ore.
Le prestazioni ottimali si raggiungono dopo circa 5 giorni dall'applicazione del protettivo, in condizioni ambientali stabili (ambientali T=25° C, UR=60%).

DILUIZIONE

2SCREEN: pronto all'uso.

AVVERTENZE

Prima di procedere alla protezione delle superfici è consigliabile attendere almeno 48 ore, dall'ultima fase di ossidazione, in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

Non applicare su supporti freschi ed attendere un tempo adeguato di maturazione.

Miscelare adeguatamente il materiale prima della posa.

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

Non applicare su superfici minerali.

L'applicazione di **2SCREEN** modifica leggermente l'aspetto estetico della superficie. La protezione impartita offre una riduzione dello sfarinamento tipico ed una buona resistenza all'acqua.

Nelle applicazioni in esterno, il contatto con gli agenti atmosferici, potrebbe dare origine a colature o "sanguinamenti" tipici delle finiture ossidate. Evitare pertanto il posizionamento in prossimità ed il contatto diretto con superfici assorbenti e porose, potrebbero macchiarsi.

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**).

Non impiegare spugne abrasive per la pulizia delle superfici.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

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

La superficie preventivamente trattata con effetti decorativi ossidati, deve presentarsi asciutta, pulita, coesa, compatta.

Rimuovere, tramite rullo imbevuto di acqua, l'eventuale eccesso di liquido antichizzante presente sulla superficie ossidata.

Su superficie asciutta applicare, con rullo o con pistola a spruzzo, uno strato di **2SCREEN**, avendo cura di ricoprire in modo uniforme la superficie.

Per esigenze di cantiere o dove sia richiesta una maggiore protezione è possibile applicare, seguendo le modalità precedentemente descritte, un secondo strato di **2SCREEN**.

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 $+8^\circ$ C o superiori a $+35^\circ$ C.

Non applicare in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra).

Non applicare in su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente.

L'umidità dell'ambiente deve essere $< 75\%$; l'umidità del supporto deve essere $< 10\%$.

Per non pregiudicare il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto, si raccomanda di applicarlo nelle condizioni climatiche suddette e di proteggere le superfici da pioggia ed umidità per 48 ore circa e comunque fino completa essiccazione del prodotto.

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

2SCREEN: 8-14 mq/l per singolo strato, in base al tipo di supporto ed al suo assorbimento.

COLORI

Incolore, non tinteggiabile

IMBALLI

Confezioni da 1 l; 5l.

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.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Direttiva 2004/42/CE:

2SCREEN (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per 2SCREEN (cat A/I): 200 g/l (2010)

2SCREEN contiene al massimo 200 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.