



PROTETTIVI PIGMENTATI PER LEGNO

Finitura doppiamente efficace grazie all'alto contenuto di olii. Un risparmio di tempo e denaro!



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Finitura trasparente satinata protettiva a base di olii naturali per legni da esterno. La finitura microporosa permette al legno di respirare e riduce il rischio di dilatazioni e/o contrazioni. La superficie è idrorepellente, estremamente resistente agli agenti atmosferici e stabile ai raggi UV. Non si spacca, sfalda, sfoglia e non forma bolle. Non è necessario carteggiare; è sufficiente applicare una ulteriore mano di prodotto. Non è necessario l'utilizzo del primer. L'applicazione di questo prodotto risulta semplice e senza sormonti. La finitura rimane lavorabile durante la sua applicazione. Questa finitura contiene ingredienti attivi contro l'attacco di muffe, alghe e funghi. Ha inoltre superato test condotti nell'arco di decenni ed è efficace anche in presenza di condizioni climatiche difficili.

CONSIGLI D'USO

I Protettivi pigmentati per legno Osmo sono ideali per legni da esterno: porte, finestre e persiane per finestre (elementi dimensionalmente stabili), posti auto, rivestimenti, balconate, cancellate, pergolati, arredamento da giardino e cassette-vacanza (elementi dimensionalmente instabili).

INGREDIENTI

A base di olii vegetali naturali (girasole, soia, cardo e lino), ossido di ferro e pigmenti organici, pigmenti bianchi di diossido di titanio, agenti essiccanti ed additivi. Ingrediente biocida attivo: Propiconazolo.

Acquaragia dearomatizzata (priva di benzene). Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 400 g/l VOC (2010). Questo prodotto contiene max. 400 g/l VOC. Dichiarazione dettagliata degli ingredienti disponibile su richiesta.

DATI TECNICI

Peso specifico: 0.95-1.1 g/cm³
 Viscosità: 30-60s DIN EN ISO 2431/3 mm, viscoso
 Odore: Leggero. Privo di odore dopo l'asciugatura
 Punto di infiammabilità: >61°C secondo la normativa DIN EN ISO 2719

CONSERVAZIONE

Fino a 5 anni o più se la latta è tenuta in luogo asciutto e chiusa ermeticamente. Se ispessito dal gelo, lasciare il prodotto per 24-36 ore a temperatura ambiente prima dell'uso.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

La superficie del legno deve essere pulita, asciutta e non gelata (contenuto massimo di umidità 20%). I prodotti della linea Protettivi pigmentati per legno Osmo sono già pronti all'uso e non vanno diluiti. Mescolare bene prima dell'uso. Pulire completamente tutte le vecchie finiture microporose. Le vernici vecchie devono essere asportate completamente. E' consigliabile usare sempre una maschera di protezione durante le operazioni di carteggiatura.



Se possibile, consigliamo di applicare la prima mano su tutti i lati prima di procedere con l'installazione. L'effetto finale della superficie del legno varia fortemente in funzione di diversi fattori, incluse le sue naturali caratteristiche intrinseche. Di conseguenza, è consigliabile condurre sempre un test di applicabilità, soprattutto se si devono trattare tipi di legno di cui non si conoscono a sufficienza le caratteristiche. Se si desidera avere una ulteriore protezione contro processi di bluettatura del legno, sue decomposizioni e contro l'azione di insetti è consigliabile pre-trattare il legno su tutti i lati utilizzando l'Impregnante per legno WR Osmo.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Applicare un leggero ed omogeneo strato di prodotto su una superficie asciutta, seguendo la naturale venatura del legno. Utilizzare il Pennello Osmo oppure il Rullo in microfibra Osmo. Distribuire uniformemente.

Il tempo di asciugatura è di circa 4-6 ore, assicurando adeguata ventilazione. Ad asciugatura avvenuta, applicare una seconda mano sottile di prodotto.

In caso di ripristino parziale, generalmente è sufficiente una unica mano di prodotto, applicata su una superficie pulita ed asciutta.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Usare il Diluente e Pulitore per pennelli Osmo (privo di composti aromatici).

TEMPI DI ASCIUGATURA

Approssimativamente 12 ore (in condizioni climatiche normali, ovvero 23°C / 50% di umidità relativa). Temperature inferiori e / o tassi di umidità superiori possono dilatare i tempi di essiccazione. Assicurare adeguata ventilazione durante l'asciugatura.

RESA

1 litro copre circa 26m² con una mano.

La resa del prodotto varia fortemente in funzione della tipologia di legno da trattare. Tutte le informazioni qui riportate si riferiscono a superfici piane e levigate. Superfici di legno diverse potrebbero garantire una resa minore.

NOTA

L'effetto colorato trasparente è particolarmente influenzato dalla tonalità naturale del legno per cui il risultato finale potrebbe non essere identico a quello della carta colori RAL. Le finiture incolore non offrono protezione UV per cui ne sconsigliamo l'uso su superfici esposte direttamente ai raggi solari.

Nelle prime fasi di colorazione, la superficie asciutta assume un accento lucido satinato, diminuendo successivamente di gloss e diventando unicamente satinata. Per prolungare la durata della finitura, consigliamo di applicare una mano finale di Olio protettivo UV Extra 420 Osmo ad asciugatura avvenuta (l'Olio protettivo UV Extra 420 Osmo non è raccomandato per il colore Bianco 900). Molte tipologie di legno contengono estratti colorati solubili in acqua che possono spurgare in caso di esposizione ad agenti atmosferici.

Disponibile su richiesta nei classici 186 RAL e nei 1950 colori NCS, confezione minima 2.5L.

I pigmenti di questa finitura lasciano trasparire lo strato sottostante alla superficie del legno. In funzione della tipologia di legno da trattare, il risultato finale del colore potrebbe non essere identico al colore riportato sulla scala RAL/NCS.

I prodotti della linea Protettivi pigmentati per legno Osmo contengono biocidi per cui devono essere usati solamente all'aperto. Gli ingredienti attivi aggiunti ritardano o riducono al minimo il rischio di attacchi di alghe e funghi. Per una protezione efficace, consigliamo di passare due mani di prodotto. Secondo le più recenti ricerche tecniche di settore, non è possibile fornire una protezione permanente contro l'attacco di alghe e funghi.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Contiene propiconazolo. Può provocare una reazione allergica. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Non disperdere nell'ambiente. Attenzione: bagnare subito gli stracci impregnati con il prodotto liquido oppure conservarli in un contenitore metallico chiuso ermeticamente (pericolo di autocombustione). La finitura asciutta è classificata B2 (rischio di infiammabilità normale) secondo le norme DIN 4102. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

SMALTIMENTO

Smaltire i residui di prodotto e la sua confezione in ottemperanza alle linee guida ufficiali locali (codice rifiuti 08 01 11). Solo le latte completamente vuote possono essere riciclate.



TONALITÀ COLORE

700 Pino
702 Larice
703 Mogano
706 Rovere
707 Noce
708 Teak
710 Stone Pine
712 Ebano
727 Palissandro
728 Cedro
729 Verde Pino
731 Pino Oregon
732 Rovere Chiaro
900 Bianco
903 Grigio Basalto
905 Patina
906 Grigio Perla
907 Grigio Quarzo

DIMENSIONI DELLE LATTE

0.75L; 2.50L e 25L

Le informazioni sopra citate sono le più attendibili in nostro possesso. Tuttavia non possiamo ritenerci responsabili in caso di eventuali divergenze.

Versione 08 / 17