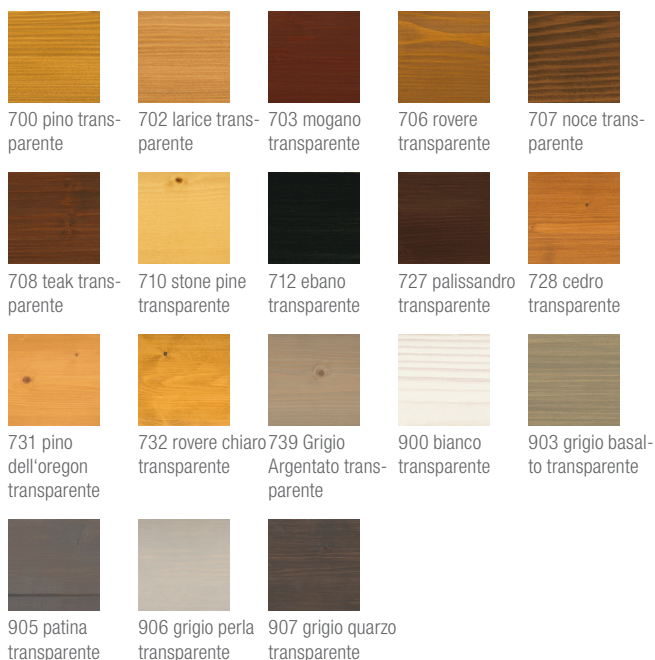




PROTETTIVI PIGMENTATI PER LEGNO

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



Descrizione del prodotto:

Finitura trasparente satinata protettiva per legno a base di olii naturali per legni da esterno. La superficie 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 casette-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: Butilcarbammato di 3-iodo-2-propinile (IPBC). 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, viscido
 Odore: leggero. Privo di odore dopo l'asciugatura
 Punto d'infiammabilità: > 61 °C, in ottemperanza alla normativa DIN EN ISO 2719
 Valore pH: non applicabile

Conservazione:

5 anni o più se chiuso ermeticamente nella sua confezione originale. Se ispessito dal gelo, conservare a temperatura ambiente per almeno 24 ore prima dell'utilizzo.



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 macchie 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.

Modalità di applicazione:

Applicare un leggero ed omogeneo strato di prodotto su una superficie asciutta, seguendo la naturale venatura del legno. Utilizzare il Pennello in setole naturali 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:

Con il Diluente per pennelli Osmo (privo di composti aromatici).

Tempi di asciugatura:

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

Resa:

Il prodotto copre con 1 mano 26 m²/1 l. La resa dipende in modo significativo dal tipo di legno trattato. Le informazioni si riferiscono a superfici lisce e levigate. Altre superfici potrebbero portare ad una differente resa del prodotto.

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. Molte tipologie di legno contengono estratti colorati solubili in acqua che possono spurgare in caso di esposizione ad agenti atmosferici. La quantità minima di una latta è 2,5L per singola tonalità. Ogni tonalità è disponibile nei classici 186 RAL e nei 1950 colori NCS. 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 sicuramente efficace, consigliamo di passare 2 mani di prodotto. Secondo la più recente ricerca tecnica 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 IPBC. 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 trasparente
- 702 larice trasparente
- 703 mogano trasparente
- 706 rovere trasparente
- 707 noce trasparente
- 708 teak trasparente
- 710 stone pine trasparente
- 712 ebano trasparente
- 727 palissandro trasparente
- 728 cedro trasparente
- 731 pino dell'oregon trasparente
- 732 rovere chiaro trasparente
- 739 Grigio Argentato trasparente
- 900 bianco trasparente
- 903 grigio basalto trasparente
- 905 patina trasparente
- 906 grigio perla trasparente
- 907 grigio quarzo trasparente

Dimensioni delle latte:

0,75 l; 2,5 l; 25 l

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

Versione 11/23