



PRODUTTORE  
B.P.S. srl  
Via Industria, 4 - 30029 SANTO STINO DI LIVENZA (VE) Italia  
Tel. 0421 951900  
bormawachs.com  
info@bormawachs.it

## LINEA

Trattamento del legno a vista con finitura cerosa a base d'acqua.

## COD. ARTICOLO

1-2 K INVISIBLE TOUCH

## DESCRIZIONE SINTETICA

Trattamento del legno a vista con finitura cerosa a base d'acqua Borma Wachs 1-2 K INVISIBLE TOUCH, per porte e superfici interne non trattate.

## VOCE DI CAPITOLATO

Trattamento del legno a vista con finitura cerosa a base d'acqua Borma Wachs 1-2 K INVISIBLE TOUCH, per porte e superfici interne non trattate.

Fornitura e posa di finitura cerosa a base d'acqua 1-2 K INVISIBLE TOUCH per la protezione delle superfici interne in legno, ecologica, certificata IBR per bio-edilizia dall'istituto di Rosenheim e testato per performance secondo le linee guida della Normativa EN 13442:2013, trasparente, inodore, con bassissimo contenuto di VOC e semplicità d'uso di una tecnologia 1-2K, dall'aspetto anticato naturale che esalta la bellezza delle venature mantenendone intatta la sua originale traspirabilità, a garanzia di un eccellente effetto naturale 0 gloss con tatto comparabile al legno grezzo, applicata a due mani a pennello, spruzzo o rullo (pulito) a pelo corto rimuovendo eventuali residui di polvere con un panno antistatico.

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > densità:  $1,03 \pm 0,02$  g/cm<sup>3</sup>; viscosità Ford #4:  $42 \pm 2$  sec.; contenuto solido:  $38 \pm 2$  %; pot life se catalizzato (20 °C): 4 ore; tempo di asciugatura fuori polvere monostrato (20 °C): 1-2 ore; tempo di sovrapplicazione (20 °C): 2-4 ore; tempo di asciugatura completa (a 20 °C): ore  $24 \pm 6$  ore; durezza massima a 20 °C: 36 ore; Taber test: -60 mg - EN 7784-1, ASTM D 4010 (CS 10, 1 kg, 1000 rpm); Elastic hardness (ang. 180°): 59 oscillazioni - DIN EN ISO 1522 and ASTM D 4366; campi applicativi: superfici da interno in legno non trattato (ripianti, mobili, porte interne, boiserie, cornici, elementi d'arredo in legno in generale).

Le lavorazioni devono attenersi scrupolosamente al contenuto del progetto esecutivo e alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, conformandosi nella realizzazione delle opere a tutte le prescrizioni inserite contrattualmente nel capitolato d'appalto.

Sono esclusi dal prezzo la rimozione totale delle vecchie vernici con l'utilizzo di adeguati mezzi (svernicatori a caldo, meccanici o chimici), la stuccatura di evidenti imperfezioni nella tonalità che si avvicina di più a quella scelta per la finitura, mentre sono compresi nel prezzo la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, la preparazione del supporto mediante carteggiatura con carta abrasiva a grana fine nella direzione della venatura per ottenere una superficie liscia e pulita (priva di oli, grassi, cere, siliconi e vecchie pitture), l'applicazione di una resina legante all'acqua caricata con polvere di legno per riempire crepe e irregolarità e/o per uniformare la superficie ed omogenizzare il suo assorbimento, una seconda mano di carteggiatura con carta vetrata grana 120-180 (dopo 1-2 ore), l'aspirazione accurata di tutta la polvere cumulatasi dalla carteggiatura con rimozione di eventuali residui con un panno antistatico (temperatura minima per l'utilizzo è di 10 °C), la stesura delle due mani di finitura cerosa 1-2 K INVISIBLE TOUCH

intervallate dopo 1-2 ore dalla carteggiatura con carta abrasiva grana 180-200 con aspirazione e rimozione della polvere ed eventuali residui e depositi superficiali di varia natura come pulviscolo e sporco, la protezione di tutti gli elementi che non sono da verniciare, i campioni richiesti dalla direzione lavori, l'effettuazione di una prova preventiva prima di procedere con la stesura dei vari prodotti inclusi nel ciclo sull'intero manufatto, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dal Regolamento UE n. 305/2011 e successive modifiche, la verifica da parte della D.LL. che tutte le lavorazioni siano eseguite esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato, l'accertamento che la superficie sia completamente asciutta, l'adeguata ventilazione durante e dopo la posa per facilitare l'asciugatura consentendo un corretto indurimento degli strati applicati, tutti gli oneri connessi con l'installazione e la gestione fino all'ultimazione lavori, tutte le prestazioni e somministrazioni occorrenti fino al collaudo finale, i materiali accessori e di consumo, la minuteria e gli sfridi senza che questi vengano compensati a parte, gli oneri per le preventive prove di qualità di tutti i materiali forniti, la consegna completa della documentazione tecnica del prodotto, le opere provvisorie, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

