

AQUATOP

Finitura all'acqua effetto cera

3030-a Gennaio 2016

Descrizione

Prodotto: AQUATOP è una finitura effetto cera acrilica, a base acqua, per la protezione e la valorizzazione del legno, esente da biocidi.

Campi di impiego: per tutti i tipi di legno all'interno ed all'esterno; è particolarmente indicato per legni a parziale e totale stabilità, quali per es. finestre e porte esterne. All'interno, sono esclusi i locali con umidità molto elevata e permanente, come, per es., piscine coperte, saune, ecc..

Protezione: AQUATOP protegge il legno dall'umidità e dalle radiazioni UV.

Tinte: 00-incolore, 01-quercia, 30-betulla

Confezioni: 0,750 l - 2,5 l - 5 l - 25 l in latte metalliche.

Dati Tecnici

Peso specifico: ca. 1,04 kg/l, a +20 °C, per le versioni trasparenti.

Punto di infiammabilità: non applicabile.

Viscosità: 150-200 s/DIN 53211, 4 mm, a +20 °C, a seconda della tinta.

Brillantezza: setato 25/30 gloss ca. e lucido 85/90 gloss ca. Il grado di brillantezza della vernice dipende dallo spessore applicato e dalla tinta di fondo esistente. Consigliamo di eseguire una mano di prova prima di verniciare.

Essiccazione: dopo 2-4 ore, in funzione del tipo di legno, della quantità applicata e delle condizioni atmosferiche. Con temperature basse e/o umidità elevata il tempo di essiccazione si allunga proporzionalmente.

Odore: odore debole proprio; inodoro dopo essiccazione.

Magazzinaggio: 3 anni in confezioni originali chiuse. Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo. Chiudere bene i barattoli parzialmente utilizzati; se la camera d'aria è eccessivamente grande, travasare in contenitori più piccoli.

Note applicative

Generalità: mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non lavorare con temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10 °C.

Sistemi di applicazione: pennello, spruzzo.

Preparazione del supporto: il legno da trattare deve essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 18 %. Eliminare vecchie vernici non ben ancorate. Pulire con diluente nitro eventuali zone o sacche resinose presenti sulla superficie.

Consigli per l'applicazione: il legno destinato all'esterno va pretrattato con un fondo protettivo, scelto in funzione del grado di rischio, per proteggerlo dall'attacco di parassiti animali e/o vegetali, per es. Hydrogrund.

Il legno posto in opera in ambienti interni non necessita, di norma, di trattamenti con fondi protettivi, salvo casi particolari: attacco accertato ad opera di insetti, elementi da costruzione posti in opera in ambienti umidi o soggetti a spruzzi d'acqua (per es., locali doccia), impiego di specie legnose ricche di amido (tipicamente latifoglie, come, per es., abachi, limba, ramin, alburno di rovere).

Se si ha optato per un fondo protettivo a base solvente, prima di procedere con la mano successiva è necessario accertarsi che il solvente sia completamente evaporato e che l'eventuale legante presente sia perfettamente essiccato.

Nel caso di applicazione a pennello su grandi superfici o su legni particolarmente assorbenti, inumidire con acqua il supporto e applicare il prodotto nel senso della venatura, per evitare che si vedano le riprese.

Su legno di testa è necessario aumentare il numero delle mani di AQUATOP, per ridurre il più possibile l'assorbimento di acqua.

Le ferramenta (chiodi, viti, cerniere, ecc.) eventualmente utilizzate sul supporto da trattare devono essere in materiale resistente alla corrosione, così come le altre parti metalliche che possono venire a contatto con il prodotto!

Cicli consigliati:

Legno nuovo all'esterno:	1-2 x Hydrogrund Plus 1-2 x Wasserlasur 1-2 x AQUATOP, con carteggiatura intermedia grana 280.
--------------------------	--

AQUATOP

Finitura all'acqua effetto cera

3030-a Gennaio 2016

Legno nuovo all'interno:	1-2 x AQUATOP a seconda del grado di finitura desiderato (se 2 mani, carteggiatura intermedia, grana 280).
Rinnovi su legno all'esterno:	asportare le parti della precedente verniciatura non ben aderenti al supporto; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1-2 x AQUATOP, con carteggiatura intermedia (grana 280). Se il legno è stato riportato a nuovo, fare riferimento ai cicli per legno nuovo.
Rinnovi su legno all'interno:	asportare le parti della precedente verniciatura non ben aderenti al supporto; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1-2 x AQUATOP, a seconda dello stato del supporto e del grado di finitura desiderato (se 2 mani, carteggiatura intermedia, grana 280).

AQUATOP incolore non contiene pigmenti e non offre perciò alcuna protezione contro i raggi UV; quindi, all'esterno, è consigliabile usarlo soltanto come ultima mano di un ciclo colorato o per schiarire le tinte scure. L'effetto delle singole tinte è differenziato a seconda delle specie legnose; è pertanto sempre consigliabile una verniciatura di prova. È sempre bene controllare lo stato delle verniciature esterne entro

2 anni dall'applicazione, soprattutto quello dei manufatti esposti a sud-ovest.

Consumo: ca. 10 m²/l per mano.

Diluizione: AQUATOP è pronto per uso a pennello; se necessario, diluire con acqua.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo ca. 4 ore è carteggiabile e sovraverniciabile.

Pulizia degli attrezzi: con acqua, subito dopo l'uso.

Istruzioni particolari

Anche durante l'applicazione di prodotti poveri di sostanze dannose è necessario osservare le usuali precauzioni previste per i lavori di verniciatura; provvedere sempre ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti.

Per quanto riguarda le guarnizioni dei serramenti, si consiglia l'impiego di guarnizioni in gomma silconica. Per la pulizia delle superfici verniciate con AQUATOP non utilizzare prodotti a base di alcool o di solventi o a carattere acido o basico. Utilizzare esclusivamente acqua con sapone neutro o detersivi leggeri neutri. Impedire che il prodotto inquina i corsi d'acqua e le acque di scarico o che penetri nel terreno.

Classe di pericolosità per le acque: WGK 1 poco pericoloso (Autoclassificazione).

Classificazione secondo VbF: viene meno.

ADR/RID: non applicabile.

Le indicazioni sopramenzionate corrispondono allo stato più recente della tecnica di sviluppo e di impiego. Dato che l'uso e l'applicazione dei prodotti esulano dal nostro ambito di influenza, rispondiamo solamente della qualità costante degli stessi. In caso di dubbio si prega di richiedere la nostra consulenza tecnica.