



SCHEDA TECNICA N° 273

einZA Novatrol Alpenöl

Olio protettivo per legno all'esterno, a base d'acqua

I. Materiale

einZA Novatrol Alpenöl con protezione dal film contro la sollecitazione microbiologica del legno è un protettivo per legno a film sottilissimo e a base di oli naturali, ad altissima penetrazione, secondo EN 927-1:1996, per tutti i manufatti in legno di stabilità non dimensionale in esterni, come p.es. facciate in legno, sottotetti, pergole, balconi, recinti e vecchie superfici in legno sabbiato.

L'altissima capacità di penetrazione di einZA Novatrol Alpenöl protegge il legno e fa risalire in modo ottimale la venatura del legno. Con einZA Novatrol si proteggono le superfici esposte all'intemperie in modo ottimale. Si ottiene un film protettivo naturale a poro aperto e aperto alla diffusione. Pigmenti microfini garantiscono una protezione ottimale contro i raggi UV e prevengono all'ingrigimento precoce del legno.

Tipo di materiale	Olio protettivo per legno all'esterno, a base d'acqua
Principio attivo	< 0,30 % in peso di IBPC
Campo d'impiego	Protezione e cura per tutti i manufatti in legno di stabilità non dimensionale all'esterno
Tinte	gran varietà di tinte in velatura tramite il sistema tintometrico einZA mix con la base 0 (incolore)
Peso specifico (Densità)	ca. 1,00 = 1.000 g/l
Consumo/resa	ca. 120 - 160 ml/m ² con due mani, a seconda dell'assorbimento del supporto
Tempi di essiccazione: (20 °C, 65 - 75 % umidità rel. dell'aria)	fuori polvere dopo ca. 3 ore – sovravorabile dopo ca. 8 ore
Base legante	oli naturali vegetali a base d'acqua
Confezioni	1 l - 5 l - 10 l

II. Caratteristiche

- olio protettivo per legno, a base d'acqua
- protezione e cura a base vegetale
- velatura a film sottile con capacità di penetrazione elevata, secondo EN 927-1:1996
- con protezione dal film contro la sollecitazione microbiologica del legno
- protezione superficiale naturale
- a poro aperto e aperto alla diffusione
- protezione preventiva dall'ingrigimento precoce del legno

III. Cicli e tecnica d'applicazione

Consigli per la lavorazione:

Mescolare bene prima dell'utilizzo e non diluire.

Applicabile a pennello, a spruzzo, ad immersione, a colata o tramite impianti di verniciatura automatici.

Non applicare einZA Novatrol con umidità dell'aria superiore dell'85 %, con temperature inferiori a +8 °C, rispettivamente oltre a 25 °C e non sotto esposizione diretta dal sole.

vedasi retro!

Condizioni del supporto:

I manufatti in legno devono essere asciutti, puliti, portanti, privi di oli e grassi e privi di agenti distaccanti e polvere.

I supporti devono essere esaminati sull'idoneità per poter essere verniciati. Eventuali macchie di resina sui legni teneri e di conifera sono da eliminare al meglio possibile.

Osservare le linee guida della scheda tecnica BFS n. 18 „Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“.

Le superfici del legno lisce sono da arruvidire/carteggiare in direzione della venatura, si consiglia l'utilizzo di una carta vetrata della grana 80. Dopodichè spolverare bene le superfici.

Arrotondare gli spigoli taglienti per garantire una sufficiente quantità di materiale in superficie.

Per regola, il legno ruvido da segheria, spazzolato, tritato o sabbato non ha bisogno di particolare preparazione del sottofondo.

L'umidità del legno non deve superare il 20 %.

Rispettare i tempi d'essiccazione tra i vari passaggi.

Controllare la tonalità del prodotto prima dell'applicazione! Consigliamo in ogni caso di fare un'applicazione di prova.

Ciclo d'applicazione:

Applicare una mano di fondo di einzA Novatrol Alpenöl sui supporti preparati a regola d'arte.

Dopo un tempo d'essiccazione di ca. 8 ore applicare una mano successiva di einzA Novatrol Alpenöl.

Stoccaggio e pulizia degli attrezzi:

Ca. 2 anni, al fresco ma al riparo dal gelo in confezione originale.

Lo stoccaggio di confezioni aperte è limitato, quindi consumare il prodotto prima possibile.

Gli attrezzi sono da lavare con acqua e detergente idoneo subito dopo l'utilizzo.

Avvertenze:

I prodotti contenenti biocidi vanno usati con cautela. Leggere attentamente le avvertenze sull'etichetta, sulle schede tecniche e sulle schede di sicurezza prima dell'utilizzo.

IV. Avvisi di sicurezza e di pericolo:

Il prodotto sottostà al regolamento sulle sostanze pericolose..

Tutte le indicazioni necessarie si trovano nella scheda di sicurezza secondo il regolamento CLP (CE) n. 1272/2008 e sono sempre a disposizione sul sito www.einA.com oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: sdb@einA.com.

Rispettare le informazioni e l'etichettatura della confezione!

Contenuto COV secondo allegato II della direttiva COV 2004/42/EG

Valore limite COV allegato II A (sottocategoria f) - Wb: max. 130 g/l secondo livello II (2010)

Contenuto COV di einzA (mix) Novatrol Alpenöl: < 50 g/l

I consigli tecnici riportati, pur basandosi sulla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicativi e devono essere confermati da esaurienti prove pratiche. Essi non dispensano quindi l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto. In ogni caso sono valide le ns. condizioni generali di contratto.

Edizione 02/2019; Con la presente scheda tecnica perdono validità quelle precedenti.