

SCHEDA TECNICA N° 161



Aqua-Holzlasur

tinteggiabile con il sistema **einZA mix**



I. Materiale

Velatura per legno, a pori aperti, idrodiluibile, per un'applicazione universale su tutti gli elementi edili negli interni ed agli esterni. I pigmenti penetranti della velatura e l'azione profonda accendono la venatura del legno. La velatura regola l'umidità, è protettiva contro i raggi UV, resistente alle intemperie, ha poco odore ed è facile da lavorare. È ecologico in quanto a basso tasso di nocività. Il film secco di einZA Aqua-Holzlasur è resistente alla sudorazione e alla saliva e soddisfa i requisiti della norma EN 71 parte 3 (sicurezza dei giocattoli per bambini).

Tipo di materiale	velatura a strato sottile, idrodiluibile, per interni ed esterni
Campo d'impiego	velatura a pori aperti per legno, per tutti gli elementi edili di legno
Colori (Standard)	tinte di velatura secondo la tabella colori, disponibile anche incolore; una gran varietà di tinte di velatura ottenibili attraverso il sistema di mescolamento delle tinte einZA mix con la base 0 (incolore)
Grado di brillantezza	setato-opaco fino a setato-brillante
Peso specifico	0,96 - 0,98 a seconda del colore
Base di legante	combinazione di resina alchidica e resina acrilica a base di acqua
Pigmenti	pigmenti di velatura, resistenti alla luce, protettivi contro i raggi UV
Confezioni	Standard: 2,5 l - 750 ml einZA mix W (tinte di base 0): 3 l - 1 l

II. Caratteristiche ed indicazioni per l'uso

Compatibilità	tutte le tinte sono miscibile tra di loro; non mescolare con altri prodotti
Resistenza alla luce	molto buona tinte di colorazioni medie o scure hanno più potere di protezione contro i raggi UV che tinte chiare. Velature incolore non proteggono sufficientemente contro i raggi UV, quindi non usarle da sole all'esterno.
Resistenza alle intemperie / Aderenza / Elasticità	Adempiono i requisiti delle normative DIN e VOB
Resa	ca. 12 - 14 m ² /l = 60 - 80 ml/m ²
Diluizione	lavorare non diluito
Applicazione a pennello / spruzzo ad alta pressione	non diluito
Applicazione a spruzzo airless	Adatto per apparecchi a membrana e stantuffo
Essiccazione (20 °C, 65-75 % umid.rel.; 60 µm strato umido)	asciutto fuori polvere dopo ca.2 ore asciutto al tatto dopo ca. 4-5 ore

vedasi retro !

Un'umidità più elevata e legni con sostanze solubili in acqua (p.es. quercia, Red Cedar) prolungano il tempo di essiccazione. Non lavorare a temperature inferiori a + 8 °C (ambiente e supporto) né con umidità relativa dell'aria superiore a 85 %.

Lavorazione

Riverniciabile	dopo ca. 5-7 ore
Levigabile	dopo ca. 16 ore

Conservazione in luogo fresco ma al riparo dal gelo ed in confezione chiusa due anni.

La confezione aperta ha conservabilità a magazzino limitata.

Pulizia degli attrezzi subito dopo l'uso con acqua e agente imbibente

Indicazione Conservare in luogo non accessibile ai bambini. Non inalare il prodotto nebulizzato. Garantire una ventilazione sufficiente durante e dopo la lavorazione. In caso di contatto con gli occhi o la pelle, lavare bene e subito con acqua. Non lasciare penetrare nel terreno né immettere in corsi d'acqua o fognature. Conservare in luogo al riparo dal gelo.

III. Sequenze delle mani e tecnica d'applicazione

Prima e durante l'applicazione mescolare bene il prodotto einzA Aqua-Holzlasur.

Gli elementi edili devono essere pulito, asciutto e privo di oli e grassi.

La lavorazione risulta a pennello o con un'attrezzo adatto per superfici.

Con superfici di legno grigio si consiglia di usare colori più scuri per effettuare un' adattamento di colore.

Verniciatura nuova su elementi edili agli esterni

1. Impregnatura di legno dolce e legno di conifera con einzA Bläueschutz-W

(secondo il foglio d'istruzione BFS N° 18 è necessario solo con legno di poco protezione costruttiva)

2. Mano di fondo con einzA Aqua-Holzlasur, colorato-velante, non diluito.

3. Mano intermedia con einzA Aqua-Holzlasur, colorato-velante, non diluito.

4. Mano di finitura con einzA Aqua-Holzlasur, colorato-velante, non diluito.

Con elementi edili a misura (p.es. finestre, porte esterne ecc.) si consiglia di applicare einzA Aqua-Kompaktlasur. Verniciare con einzA Plastik-Siegel setato-opaco o brillante superfici di sollecitazione meccanica agli esterni (p.es. mobili del giardino).

Verniciatura nuova su elementi edili negli interni

1. Mano di fondo con einzA Aqua-Holzlasur, colorato-velante, non diluito.

2. Mani di finitura con einzA Aqua-Holzlasur, colorato-velante, non diluito.

Verniciare con einzA Aqua-Siegel setato-opaco o brillante superfici di sollecitazione meccanica negli interni (p.es. sedie o.s.).

Verniciatura di rinnovo di vecchie velature

Togliere completamente vecchie verniciature a pori chiusi.

Applicare una mano di fondo con einzA Bläueschutz-W su legno esposto e grezzo, agli esterni.

Supporti pretrattati in tale modo vengono trattati come spiegato sotto 'verniciatura nuova'.

Pulire e levigare vecchie verniciature ben tenuti ed a pori aperti ed applicare una o due mani di einzA Aqua-Holzlasur, non diluito.

IV. Indicazioni di contrassegno e sicurezza

Codice del prodotto (Giscode)	M-KH01
Punto d'inflammabilità	esente, non infiammabile

(continua a pag. 3)

Il prodotto è subordinato al regolamento di 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.einzA.com oppure su richiesta all'indirizzo e-mail: sdb@einzA.com

Rispettare le informazioni e l'etichettatura della confezione !

VOC-Contenuto a seconda foglio II delle VOC-Regole 2004/42/EG

VOC valore limite foglio II A (sottocategoria f) - Wb: mass. 130 g/l secondo grado II (2010)

VOC-Contenuto di einzA Aqua-Holzlasur: <70 g/l

Le succitate indicazioni sono state raccolte secondo l'attuale stato di conoscenza dei collaudi tecnici e sono indicative. Per la molteplicità dell'uso e dei metodi d'applicazione queste indicazioni non sono impegnative e non costituiscono alcun impegno legale, non esimendo l'operatore dalla propria responsabilità di controllare l'adeguatezza del prodotto. Per quanto non menzionato valgono le nostre condizioni di consegna e di pagamento.

Edizione 03/2020; Con la presente scheda tecnica vengono invalidate quelle precedenti.