



Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Vernice trasparente impregnante all'acqua, satinata, a base di acrilato											
Uso previsto	Il prodotto è colorabile ed allo stesso tempo un fondo impregnante all'acqua e una vernice trasparente impregnante a strato sottile, indicato per la protezione preventiva contro l'azzurramento (in conformità alla norma EN 152-1) e la muffa (in conformità alla norma EN 15457) di supporti in legno dimensionalmente stabili, limitatamente dimensionalmente stabili e non dimensionalmente stabili, non portanti e non a contatto diretto con il suolo. Supporti adatti: cancelli/portoni, parapetti, pergole, finestre e porte.											
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • prodotto biocida autorizzato in conformità al regolamento (UE) 528/2012 • vernice trasparente colorabile in tonalità vero legno, a strato sottile • eccellente capacità di penetrazione • crea una sottile pellicola e livella il supporto • sovraverniciabile con vernici e vernici trasparenti sia contenenti solventi che a base d'acqua • quasi inodore, inodore dopo l'essiccamento • sistema monoprodotta: mano di fondo, mano intermedia e mano di finitura • essicca rapidamente 											
Confezioni	Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 L											
Tonalità	<table border="1"> <tr><td>trasparente</td><td>8270 noce nazionale</td></tr> <tr><td>1105 bianco</td><td>8320 teak</td></tr> <tr><td>2335 pino</td><td>8450 palissandro</td></tr> <tr><td>6570 quercia chiara</td><td>9995 ebano</td></tr> <tr><td>8170 noce</td><td></td></tr> </table>	trasparente	8270 noce nazionale	1105 bianco	8320 teak	2335 pino	8450 palissandro	6570 quercia chiara	9995 ebano	8170 noce		
trasparente	8270 noce nazionale											
1105 bianco	8320 teak											
2335 pino	8450 palissandro											
6570 quercia chiara	9995 ebano											
8170 noce												
Basi	C = trasparente											
Campo d'impiego	ambienti esterni											
Prodotti complementari	LUCITE® 552 Venti Lasur Aqua Vernice trasparente all'acqua, a strato medio, satinata, a base di acrilato											

LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua

Prodotti complementari

LUCITE® 152 Wetterschutz

Vernice isolante all'acqua, satinata, a base di speciali acrilati. Sistema monoprodotto indicato come mano di fondo e mano di finitura sia per ambienti interni che per ambienti esterni.

Dati tecnici

Legante polimero acrilico

Grado di brillantezza opaco satinato

Viscosità Il prodotto viene fornito pronto all'uso.

Essiccamento a 20°C ed il 60% di umidità atmosferica relativa

fuori polvere dopo

sovraverniciabile dopo

completamente essiccato dopo

1 - 2 ore

6 - 12 ore

1 - 2 giorni

Indicazioni:

Il prodotto è sovraverniciabile con tutte le vernici, vernici trasparenti e vernici da finitura diluibili con acqua che sono attualmente sul mercato. I tempi d'essiccamento possono prolungarsi in caso di legno ricco di sostanze idrosolubili. Temperature basse e/o una cattiva ventilazione possono influire negativamente sul processo di essiccamento.

Consumo

a pennello / a rullo

120 - 150 ml/m²

Il consumo dipende fortemente dal tipo di applicazione e dall'assorbimento del supporto da pitturare.

Contenuto di sostanza attiva in 100g

0,95 % IPBC (iodopropinil butilcarbammato)

Densità

1,01 - 1,08 g/cm³

Stoccaggio

Stoccare il prodotto nella confezione originale ben chiusa in luogo asciutto e fresco ma al riparo dal gelo. Utilizzare al più presto dopo la prima apertura.

Anti-blocking

no

Lavorazione

Tipi di applicazione

a pennello, a rullo

Temperatura di lavorazione

minimo + 8 °C (sia dell'ambiente che del supporto)

Diluibile con acqua

sì

Pulitura degli attrezzi

Subito dopo l'uso con acqua aggiungendo un agente imbibente. Pulire molto accuratamente gli impianti di spruzzo. Il breve tempo di essiccamento richiede la pulitura degli attrezzi sia durante le applicazioni che durante le pause di lavoro.

LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua**Ciclo di applicazione**

Supporto	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano di finitura
Legno limitatamente dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua
Legno dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 552 Venti Lasur Aqua	LUCITE® 552 Venti Lasur Aqua
Legno non dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua

LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua

Indicazioni generali

Prodotti dello stesso tipo sono miscelabile soltanto in certi casi. In linea di massima non mescolare il prodotto con altri tipi di prodotti.

Provvedere a una buona aerazione dell'ambiente sia durante l'applicazione che l'essiccamento del prodotto.

Proteggere la confezione e il materiale da umidità, gelo, radiazione solare diretta e temperature alte. Chiudere i contenitori accuratamente dopo l'uso.

Se il prodotto applicato viene a contatto con prodotti che contengono plastificanti (guarnizioni di porte e finestre ecc.) contattare il fornitore per una conferma di compatibilità con questi prodotti e/o fare una verniciatura di prova.

Pitturando superfici che visualmente formano un'unità si raccomanda di usare pitture/vernice dello stesso numero di carico.

Le pellicole di vernice in tonalità intense e/o scure tendono a rompere i pigmenti quando sono sottoposte a sollecitazioni meccaniche. Questa abrasione della superficie pittorica corrisponde allo stato dell'arte e non è discutibile.

Prima di applicare in ambienti esterni vernici trasparenti su tipi di legno non resistenti o poco resistenti è necessario applicare una protezione chimica del legno.

Le vernici trasparenti non impediscono che le superfici in legno diventino più scure o ingialliscano.

I sistemi di vernici trasparenti non proteggono i supporti in legno dai raggi UV e di conseguenza si raccomanda di usare per l'applicazione in ambienti esterni delle tonalità sufficientemente pigmentate.

Non si possono applicare le vernici trasparenti su legno a diretto e continuo contatto con acqua e su superfici dove per motivi di costruzione ristagna l'acqua.

A causa del rischio di autocombustione dei panni utilizzati per pulire i supporti trattati con prodotti contenenti olio di lino occorre conservare questi dopo l'uso in un contenitore di materiale refrattario ben chiuso o conservare i panni in acqua.

Vernici trasparenti indicati per ambienti esterni possono contenere preservanti del legno e principi attivi biocidi che proteggono contro parassiti. Di conseguenza sono da applicare esclusivamente in ambienti esterni e non su elementi costruttivi in legno in diretto contatto con alimenti e mangimi. Lavorando con prodotti contenenti biocidi bisogna sempre osservare le indicazioni dell'etichettatura e i dati di sicurezza nonché l'uso a regola d'arte. L'uso improprio potrà causare danni alla salute e/o provocare danni ambientali.

Utilizzando il prodotto in ambienti in cui si conservano generi voluttuari o generi alimentari si consiglia di rimuovere questi prodotti per il periodo dell'applicazione ed essiccamento della pittura.

Non esporre superfici verniciate con un fondo impregnante contenente biocidi agli agenti atmosferici senza aver applicato la mano successiva. Si raccomanda di sovraverniciare queste superfici al più presto possibile.

I dati qui indicati riguardanti l'applicazione a spruzzo sono dati puramente indicativi che potrebbero variare a seconda del tipo di impianto usato, dei parametri dell'ambiente nonché del supporto da verniciare. Prima di iniziare il ciclo di applicazione è assolutamente necessario verificare i parametri d'applicazione e il consumo effettuando un'applicazione di prova in loco.

Applicando il prodotto Vi preghiamo di osservare le relative norme e direttive (veda la VOB (abbreviazione di: Verdingungsordnung für Bauleistungen, Allgemeine technische Vorschriften – Regolamento degli appalti di lavori di costruzione - Disposizioni tecniche generali) norma DIN 18363, parte C, i fogli del Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V. (Commissione Vernici e Protezione dei Beni) nonché il materiale didattico per apprendisti ecc.).

In questa sede non possiamo descrivere tutti i possibili tipi di supporto, ambienti e tipi di materiali. In caso di domande riguardanti questioni, circostanze, applicazioni e lavorazioni non menzionate, si consiglia di consultare il nostro servizio tecnico esterno o il nostro reparto tecnico.

In caso di domande sulla lavorazione/applicazione e la compatibilità dei prodotti si prega di contattare il numero +49 2330 63 243 o di mandare una e-mail al seguente indirizzo: infoanwendungstechnik@doerken.de.

Informazioni per le persone affette da allergie: +49 (0)2330 63 184.

Non accettiamo reclamazioni se il prodotto non è stato trattato/utilizzato correttamente.

Le presenti indicazioni riguardanti l'uso dei nostri prodotti si basano sulla nostra esperienza e sulla ricerca più avanzata. Si tratta di indicazioni e raccomandazioni generali per descrivere i nostri prodotti e dare informazioni sulla loro applicazione. Le indicazioni sopra menzionate come anche l'eventuale consulenza telefonica non costituiscono né un rapporto giuridico né un'obbligazione secondaria derivante dal contratto d'acquisto e non liberano il compratore/l'utilizzatore dalla propria responsabilità di svolgere prove per verificare se il prodotto è adatto per l'utilizzo previsto.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, i dati contenuti nelle schede pubblicate precedentemente perdono automaticamente la loro validità.

Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di visitare il nostro sito internet www.doerkencoatings.de dove troverete le Schede tecniche di tutti i nostri prodotti e le Schede di sicurezza CE attualmente in vigore.

Inoltre trovano applicazione le nostre condizioni generali contrattuali.