



Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Fondo isolante all'acqua per legno, a base di leganti cationici, dotato di eccellenti capacità isolanti e bloccanti delle sostanze idrosolubili contenute nel legno.
Uso previsto	Fondo per legno con ottime capacità isolanti e bloccanti delle sostanze idrosolubili contenute nel legno, da applicare prima dell'applicazione di finiture monocomponenti sia a base d'acqua che a base di solventi. Utilizzabile in ambienti interni ed in ambienti esterni, particolarmente indicato per l'applicazione su legno come p.es. quercia, mogano, abete rosso ecc
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • fondo isolante all'acqua per legno a base di leganti cationici • isola le sostanze idrosolubili contenute nel legno • universalmente sovraverniciabile con finiture sia a base d'acqua che a base di solventi • rapido essiccamento • buonissima distensione, facile da applicare • ottima aderenza • idoneo all'applicazione in ambienti interni ed in ambienti esterni
Confezioni	2,5 L / 12 L
Tonalità	<input type="text" value="bianco"/>
Campo d'impiego	ambienti interni ed esterni

Dati tecnici

Legante	cationici
Grado di brillantezza	opaco
Viscosità	Il prodotto viene fornito pronto all'uso.

LUCITE® Woodprimer plus

Essiccamento a 20°C ed il 60% di umidità at- mosferica relativa	fuori polvere dopo	sovraverniciabile dopo	completamente essic- cato dopo
	30 - 60 minuti	4 - 6 ore	1 - 3 giorni
Indicazioni: Per ottenere l'effetto isolante ottimale è necessario osservare il tempo di essiccamento di minimo 16 ore tra le singole mani. Temperature basse e/ o una cattiva ventilazione possono influire negativamente sul processo di essiccamento.			
Consumo	a pennello / a rullo		a spruzzo
	110 - 130 ml/m²		120 - 140 ml/m²
Il consumo dipende molto dal tipo di applicazione e dall'assorbimento del substrato.			
Densità	1,40 g/cm ³		
Stoccaggio	Stoccare il prodotto nella confezione originale ben chiusa in luogo asciutto e fresco ma al riparo dal gelo. Utilizzare al più presto possibile dopo la prima apertura.		

Lavorazione

Tipi di applicazione	a pennello, a rullo, a spruzzo
Temperatura di lavorazione	minimo + 8 °C (sia dell'ambiente che del supporto)
Diluibile con acqua	sì
Annotazioni	<p>Il prodotto LUCITE® Woodprimer plus non è compatibile con altri prodotti.</p> <p>Perciò è necessario pulire molto accuratamente prima e dopo il ciclo di applicazione sia gli attrezzi che gli impianti di spruzzo con acqua, eventualmente aggiungendo un agente imbibente. Pulire le superfici in legno con un detersivo neutro senza agenti distaccanti (sapone) con un valore ph da 6,5 - 8.</p> <p>Non usare tradizionale liscivia o detersivi confezionati per pulire i supporti. L'alta alcalinità caratteristica di questi prodotti potrebbe influire negativamente sull'effetto isolante dei sistemi isolanti a base di leganti cationici.</p> <p>Diluire il prodotto con acqua ha un effetto negativo sul suo effetto isolante.</p>
Parametri applicazione a spruzzo airless	<p>regolazione della viscosità: non diluire il prodotto</p> <p>diametro ugello: 0,015 - 0,019 pollici</p> <p>pressione di spruzzo: 180 - 200 bar</p> <p>angolo di spruzzo: a seconda dell'elemento costruttivo</p> <p>filtro pistol a spruzzo: filtro maglia 60 medio</p> <p>attrezzi raccomandati: Impianti verniciatura a spruzzo airless (p.es. Wagner® SuperFinish 23 Plus)</p>

LUCITE® Woodprimer plus**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.

Ciclo di applicazione

Supporto	Impregnante (da applicare solamente in esterni)	Mano di fondo	Mano di finitura
Legno limitatamente dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® Woodprimer plus	-
Legno dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® Woodprimer plus	-
Legno limitatamente dimensionalmente stabile in ambienti interni	-	LUCITE® Woodprimer plus	-
Legno dimensionalmente stabile in ambienti interni	-	LUCITE® Woodprimer plus	-
Materiali in legno (p.es. OSB / MDF)	-	LUCITE® Woodprimer plus	-

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.

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

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

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

Spesso, a causa dei loro pigmenti, le tonalità colorate intense hanno una capacità coprente minore. In questi casi si raccomanda di applicare una mano di fondo usando il nostro fondo Cover up.

I sistemi di verniciatura trasparenti non proteggono i substrati in legno dall'esposizione ai raggi UV; di conseguenza, è opportuno utilizzare all'esterno tinte sufficientemente pigmentate.

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.

Sui supporti con sostanze idrosolubili (macchie d'acqua, nicotina, ingredienti del legno, ecc.), utilizzare un primer appropriato per bloccare gli ingredienti.

Non applicare il prodotto su superfici orizzontali con acqua stagnante o superfici che vengono bagnate spesso o continuamente.

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.

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.

In considerazione dei numerosi supporti molto diversi prima di iniziare il ciclo di applicazione è necessario verificare la compatibilità del prodotto con il relativo supporto.

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.