



Descrizione del prodotto

Tipo di prodotto	Vernice satinata opaca, a base d'acqua, ad effetto micaceo.
Uso previsto	Vernice ad effetto micaceo per valorizzare elementi costruttivi e superfici. Sistema monoprodotto utilizzabile come mano di fondo e mano di finitura, indicato per l'applicazione diretta su legno, materiali in legno, PVC rigido, acciaio e acciaio zincato dopo aver preparato i supporti a regola d'arte. Inoltre è possibile verniciare supporti con vecchi strati di vernici sia a base d'acqua che a base di solventi, e vecchi strati di vernici a base di resina acrilica o a base di resina alchidica, dopo aver applicato il fondo adatto. Il prodotto LUCITE® 160 MetallicColor è ideale sia per l'applicazione in ambienti interni che in ambienti esterni.
Caratteristiche del prodotto	<ul style="list-style-type: none"> • vernice ad effetto micaceo / colorabile anche nelle tonalità DB • buonissima aderenza sui supporti sopra menzionati • contiene sostanze inibenti la corrosione • ottima capacità coprente • anti-blocking • quasi inodore • a basso impatto ambientale • senza piombo e senza cromato in conformità alla norma DIN 55944
Confezioni	1 litro / 2,5 litri
Tonalità	ca. RAL 9006 alluminio bianco
Basi	ca. RAL 9006 - è possibile ottenere tutte le tonalità sulla base di questa tonalità
Campo d'impiego	in ambienti interni ed ambienti esterni
Prodotti complementari	<p>LUCITE® 158 PU-Clear Gloss Vernice poliuretanic trasparente molto brillante, diluibile con acqua, indicata come vernice per parquet e vernice sigillante.</p> <p>LUCITE® 156 PU-Clear Satin Vernice poliuretanic trasparente satinata, diluibile con acqua, indicata come vernice per parquet e vernice sigillante.</p>

Dati tecnici

Legante	polimero acrilico
Grado di brillantezza	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
	30 - 60 minuti	4 - 6 ore	5 - 7 giorni
Consumo	Indicazioni: Temperature basse e/o una cattiva ventilazione possono influire negativamente sul processo di essiccamento.		
	a pennello / a rullo		
	145 ml/m²		
Densità	Il consumo dipende fortemente dal tipo di applicazione e dall'assorbimento del supporto da pitturare.		
Stoccaggio	1,25 - 1,33 g/cm ³		
Anti-blocking	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.		
	sì		

Lavorazione

Tipo 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 durante le applicazioni e durante le pause di lavoro.

Ciclo di applicazione

Supporto	Impregnante (solo all'esterno)	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano di finitura
Vecchi strati di vernici che offrono una buona aderenza	-	LUCITE® 160 MetallicColor	-	LUCITE® 160 MetallicColor
Ferro ed acciaio in ambienti esterni	-	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 160 MetallicColor	LUCITE® 160 MetallicColor
Ferro ed acciaio in ambienti interni	-	LUCITE® 160 MetallicColor	-	LUCITE® 160 MetallicColor
Legno dimensionalmente stabile in ambienti esterni	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 160 MetallicColor	LUCITE® 160 MetallicColor
Legno limitatamente dimensionalmente stabile in ambienti interni	-	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 160 MetallicColor	LUCITE® 160 MetallicColor
Legno dimensionalmente stabile in ambienti interni	-	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 160 MetallicColor	LUCITE® 160 MetallicColor
Materiali in legno (p.es. OSB/MDF)	-	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 160 MetallicColor	LUCITE® 160 MetallicColor
Materia plastica PVC rigido (cloruro di polivinile)	-	LUCITE® 160 MetallicColor	-	LUCITE® 160 MetallicColor
Zinco ed acciaio zincato	-	LUCITE® 160 MetallicColor	-	LUCITE® 160 MetallicColor

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 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.

Se sollecitate meccanicamente le tonalità intense e/o più scure tendono a deteriorarsi. La formazione di macchie, segni o abrasioni in superficie corrisponde allo stato d'arte e non è un motivo per reclami.

Isolare superfici contenenti sostanze idrosolubili (macchie d'acqua, nicotina, sostanze contenute nel legno ecc.) con il fondo adatto.

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.

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 attualmente in vigore.

Inoltre trovano applicazione le nostre condizioni generali contrattuali.