



## Descrizione del prodotto

**Tipo di prodotto** Vernice poliuretanica trasparente e molto brillante, diluibile con acqua, indicata come vernice per parquet e vernice sigillante.

**Uso previsto** Vernice trasparente con superficie poliuretanica molto resistente che possiede caratteristiche protettive. Ottima per la protezione di pareti e soffitti, pavimenti in legno, porte, mobili, rivestimenti, zone lavandino e cucina, pavimenti in parquet e battiscopa.  
Il prodotto LUCITE® 158 PU-Clear Gloss è ideale per l'applicazione in ambienti interni ma è anche utilizzabile per conferire una superficie resistente agli agenti atmosferici a elementi costruttivi dimensionalmente stabili in ambienti esterni.

### Caratteristiche del prodotto

- eccellente durezza della superficie, altamente antigraffio
- molto resistente ai detergenti domestici e disinfettanti
- alta protezione di superfici molto sollecitate ed esposte a forte usura
- trasparente, non ingiallisce
- lavorazione facile e rapida
- per breve tempo resistente ad acidi e soluzioni alcaline deboli
- rapido essiccamento (sovraverniciabile dopo nach 4 ore)
- ottima distensione
- idoneo per la verniciatura di giocattoli ai sensi della norma DIN EN 71-3
- senza piombo e senza cromato in conformità alla norma DIN 55944

**Confezioni** 1 litro / 2,5 litri

**Tonalità**

**Campo d'impiego** in ambienti interni ed esterni

## Dati tecnici

**Legante** acrilico-poliuretanico

**Grado di brillantezza** brillante

**Viscosità** Il prodotto viene fornito pronto all'uso.

**LUCITE® 158 PU-Clear Gloss**

Essiccamento a 20°C ed il 60% di umidità atmosferica relativa	fuori polvere dopo	sovraverniciabile dopo	completamente essiccato dopo
	<b>30 - 60 minuti</b>	<b>4 - 6 ore</b>	<b>7 giorni</b>
Consumo	<b>Indicazioni:</b> Temperature basse e/o una cattiva ventilazione possono influire negativamente sul processo di essiccamento.		
	a pennello / a rullo		
	<b>100 - 120 ml/m<sup>2</sup></b>		
Densità	1,03 g/cm <sup>3</sup>		
Stoccaggio	Stoccare il prodotto nella confezione originale chiusa in luogo asciutto e fresco ma al riparo dal gelo. Utilizzare al più presto dopo la prima apertura.		

**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	Mano di fondo	Mano intermedia	Mano di finitura
Vecchi strati di vernici che offrono una buona aderenza	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss
Legno limitatamente dimensionalmente stabile in ambienti interni	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss
Legno dimensionalmente stabile in ambienti interni	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss
Materiali in legno (p.es. OSB/MDF)	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss
Parquet e pavimenti in legno in ambienti interni	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss	LUCITE® 158 PU-Clear Gloss

## 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](mailto: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](http://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.