



## PUR HL-211/90-Hochglanzlack

Finitura fotostabile bicomponente per verniciature brillanti difficilmente infiammabili

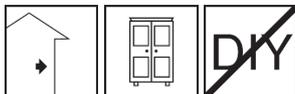


Tonalità di colore	Disponibilità	
	Confezioni per pallet	60
	<b>Confezioni</b>	<b>5 l</b>
	Tipo di confezione	Fustino l.
	Codice confezione	05
	<b>Cod. art.</b>	
brillante	1961	■

**Consumo** Ca. 120 - 150 ml/m<sup>2</sup> per mano di applicazione



### Campi di applicazione



- Verniciatura finale
- Legno massello e impiallacciati
- Mobili di alta qualità
- Adatto per tutti i tipi di mobili, ad esempio da cucina, bagno e ufficio
- Arredamento di negozi e fiere
- Finitura trasparente di protezione sopra smalti acrilici (resistenza agli anelli/grado di brillantezza)
- Per utilizzatori professionali

### Caratteristiche



- Rapida essiccazione
- Lucidabile al termine dell'essiccazione
- Resistente alla luce
- Ottima distensione
- Reazione al fuoco secondo DIN EN 13501-1: C-s2,d0 su supporti idonei

### Dati tecnici

Densità (20 °C)	Ca. 0,99 g/cm <sup>3</sup>
Tempo di scorrimento s (20° C, DIN 4)	ca. 22
Odore	Tipico

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

### Certificazioni

- **DIN EN 71-3 Sicurezza dei giocattoli — Parte 3: Migrazione di alcuni elementi**
- **Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1 (C-s2,d0)**

### Informazioni aggiuntive

- **Istruzioni per la cura delle superfici laccate dei mobili**

### Possibili prodotti del sistema

- **PUR H-280-Härter (1975)**
- **PUR FG-201-Füllgrund (1950)**
- **V-89X-Verdünnung**
- **Aqua Beizen**

### Preparazione

- **Requisiti del sottofondo**  
Il sottofondo deve essere pulito, asciutto e libero da grassi e da sostanze distaccanti ed essere stato preparato correttamente.  
Umidità del legno: 8 - 12 %



#### ■ Preparazione

Trattare il sottofondo inizialmente con un prodotto idoneo del sistema.  
Carteggiatura intermedia: P 400 - P 800.  
La verniciatura deve essere effettuata possibilmente subito dopo la levigatura.

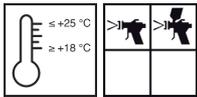
#### Rapporto di catalisi e diluizione



#### ■ Miscelazione

4:1 con PUR H-280 in parti di volume (4:1 in parti di peso). Lavori a norma DIN 4102, B1: 5:1 in parti di peso.  
Aggiungere l'indurente miscelando continuamente fino a rendere omogeneo il prodotto catalizzato.  
Tempo di lavorabilità: max. 6 ore, a temperature più alte il tempo può essere più breve.  
Le vecchie miscele indurenti hanno prestazioni inferiori.  
Nella lavorazione con additivi attenersi alle indicazioni della scheda tecnica del prodotto del sistema.

#### Applicazione



#### ■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, ambiente circostante e supporto: min. 18 °C e max. 25 °C.  
Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. +18 °C a max. 25 °C.

A spruzzo

Pistola a tazza: ugello: 1,6 - 1,8 mm; pressione: 2 - 3 bar.

Verniciatura a spruzzo airless: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione: 80 - 120 bar.

Verniciatura a spruzzo airmix: ugello: 0,23 - 0,28 mm, pressione in uscita: 80 - 100 bar, aria laterale: 1,2 - 2 bar.

Dopo l'essiccazione e la carteggiatura intermedia (con carta 320-600) applicare eventualmente la seconda mano.

È possibile la verniciatura bagnato su bagnato.

Chiudere bene le confezioni aperte e consumarle possibilmente entro breve tempo.

#### Note per l'impiego



Verificare l'idoneità alla verniciatura e la compatibilità con il sottofondo, l'adesione e la tonalità di colore, realizzando una superficie campione.

#### ■ Essiccazione

Fuori polvere: dopo ca. 20-30 minuti

Verniciabile: dopo ca. 1 ora

Valori rilevati a 20 °C e 65% di umidità atmosferica relativa.

A basse temperature e livelli di umidità più alti, il tempo di essiccazione può allungarsi sensibilmente.

#### ■ Diluizione

Secondo necessità

#### Note

DIN EN 71-3 "Sicurezza dei giocattoli - Migrazione di alcuni elementi":

Il prodotto non supera i limiti definiti dalla norma EN 71-3 per la migrazione di metalli pesanti in giocattoli per bambini e soddisfa dunque uno di svariati altri requisiti per la sicurezza dei giocattoli per bambini ai sensi della Direttiva "Giocattoli" (2009/48/CE).

Per prodotti e cicli certificati, attenersi ai relativi rapporti di prova/certificati e alle schede tecniche.

Per mantenere nel tempo la qualità della superficie consigliamo una pulizia periodica con un panno di cotone.

Utilizzare detergenti senza silicone né solventi.

#### Attrezzatura / Pulizia



Attrezzatura di spruzzo airless o airmix, pistola a tazza

Lavare l'attrezzatura con il detergente WV-891-Waschverdünnung oppure il diluente V-890-Verdünnung.

Smaltire le rimanenze della pulizia come previsto dalla legislazione vigente.

#### Immagazzinamento / Conservabilità



Almeno 24 mesi nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.

#### Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

#### Dispositivi di protezione individuale

Per l'applicazione a spruzzo è obbligatorio indossare una maschera respiratoria con filtro combinato min. A/P2 e occhiali protettivi. Indossare un indumento di protezione e guanti adeguati.

#### Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.



Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.