



PUR BML-215-Brillant-Mattlack

Vernice poliuretanica bicomponente ad alta opacità con effetto anti-impronta anche su superfici scure



Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	60	22
	Confezioni	5 l	20 l
	Tipo di confezione	Fustino l.	Fustino l.
	Codice confezione	05	20
	Cod. art.		
10 opaco intenso			
incolore	1941	■	■
05 opaco intenso			
incolore	1979	■	■

Consumo 80 - 120 ml/m² per mano di applicazione



Campi di applicazione



- Vernice di fondo e finitura
- Legno massello e impiallacciati
- Mobili di alta qualità
- Adatto per tutti i tipi di mobili, ad esempio da cucina, bagno e ufficio
- Antine senza maniglia
- Legni scuri e mordenzati con colori scuri
- Finitura trasparente di protezione sopra smalti acrilici (resistenza agli anelli/grado di brillantezza)
- Per utilizzatori professionali

Caratteristiche



- Rapida essiccazione
- Buona carteggiabilità
- Ottima resistenza alle sostanze chimiche
- Buona resistenza al graffio
- Scarsa tendenza a formare aree lucide
- Resistente alla luce
- Elevata trasparenza
- Reazione al fuoco secondo DIN EN 13501-1: C-s1,d0 su supporti idonei
- Effetto anti-impronta
- Non contiene materie prime contenenti formaldeide

Dati tecnici

Densità (20 °C)	0,934 g/cm ³
Tempo di scorrimento s (20° C, DIN 4)	Ca. 30
Odore	Tipica
Brillantezza	Opaca intensa

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

Certificazioni

- **Klassifizierung des Brandverhaltens gm. DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)**
- **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

Informazioni aggiuntive

- **Pflegehinweise für lackierte Möbeloberflächen**



Possibili prodotti del sistema

- PUR FG-201-Füllgrund (1950)
- PUR H-280-Härter (1975)
- PUR RHE-217/10-Rohholz-Effektlack (1957)
- V-89X-Verdünnung
- Aqua Beizen
- PUR SL-210-Schichtlack (2005)

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

Lavare i legni grassi o resinosi con il diluente universale V-890-Verdüner
Levigatura finale del legno grezzo di conifera: carta 120-150
Tutti gli altri tipi di sottofondo: carta 150-180

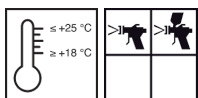
Rapporto di catalisi e diluizione



■ Miscelazione

10:1 con PUR H-280 in volume (100: 10 in peso)
Aggiungere l'indurente miscelando continuamente fino a rendere omogeneo il prodotto catalizzato.
Le vecchie miscele indurenti hanno prestazioni inferiori.
Nella lavorazione con additivi attenersi alla indicazioni della scheda tecnica del prodotto del sistema.
Tempo di lavorabilità: max. 12 ore, a temperature più alte il tempo può essere più breve.

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: 1,8 - 2,0 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 (grana 240 - 320) applicare la seconda mano con lo stesso prodotto.
Se necessario, ripetere l'operazione.
Se utilizzato come finitura è sufficiente una sola mano di applicazione.
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.

Prima di rivestire legni tecnicamente modificati e materiali a base di legno, è necessario applicare un rivestimento di prova ed eseguire un test di idoneità per l'area di applicazione desiderata.
Nel caso di verniciatura di superfici trattate con vernice colorata è possibile aggiungere al prodotto massimo il 5% di vernice colorata per contrastare i cambiamenti di colore (schiarimento della vernice).
Soprattutto su substrati scuri, consigliamo un rivestimento finemente nebulizzato e uniforme utilizzando una pistola a tazza a flusso in un processo di rivestimento incrociato. Parametri diversi devono essere discussi in anticipo con il servizio tecnico Remmers e il prodotto deve essere prima testato su un'area di prova.
L'intervallo di tempo in cui il prodotto può essere sopravverniciato senza carteggiatura intermedia si orienta secondo le indicazioni alla voce "Verniciabile" (Essiccazione). Se questo periodo viene superato, la superficie deve essere leggermente carteggiata e spolverata immediatamente prima della mano successiva.
Per l'imballaggio dei pezzi verniciati utilizzare materiali permeabili all'aria.

■ Essiccazione

Fuori polvere: dopo ca. 10 minuti
Maneggiabile: dopo ca. 40 minuti
Verniciabile: dopo ca. 1,5 ore
Effetto superficiale "anti-impronta": dopo ca. 3 giorni
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

Pronto all'uso. Se necessario, diluire max 10 % con V-890 o V-897 oppure ritardante V-893.

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



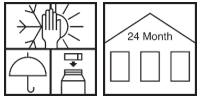
Utilizzare detergenti senza silicone nè solventi.
Per prodotti e cicli certificati, atterersi ai relativi rapporti di prova/certificati e alle schede tecniche.

Attrezzatura / Pulizia



Attrezzatura per spruzzatura airless/airmix, pistola a tazza di flusso
Lavare l'attrezzatura con il detergente WV-891-Waschverdunnung oppure il diluente V-890-Verdunnung.
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 rilevati 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 il 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 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.