

ADLER Nova-Solve

26601 segg.

Vernice poliuretanica trasparente bicomponente **per mobili e arredamenti interni, conforme alla direttiva Decopaint**, per uso industriale e professionale

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Generalità

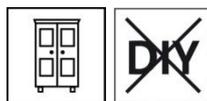
Vernice poliuretanica trasparente bicomponente di alta qualità, conforme alla direttiva Decopaint. Ottima resistenza meccanica e chimica per superfici di mobili soggette a forti sollecitazioni e per tutti gli elementi di arredamento interno; buon potere riempitivo, ottimo effetto bagnato, eccellente resistenza all'ingiallimento.

Caratteristiche particolari Norme di verifica

- **Normativa austriaca ÖNORM A 1605-12** (superfici di mobili)
Resistenza agli agenti chimici: 1-B1
Resistenza all'abrasione: 2-C (≥ 150 U)
Resistenza al graffio: 4-D ($\geq 1,0$ N)
Resistenza alla fiamma: 5-B (superfici di mobili ignifughe)
- **DIN 68861** (superfici di mobili)
Parte 1: Resistenza agli agenti chimici: 1 B
Parte 2: Resistenza all'abrasione: 2 C (da 150 a 350 U)
Parte 4: Resistenza al graffio: 4 D ($> 1,0$ fino a $\leq 1,5$ N)
- **Normativa austriaca ÖNORM A 3800-1** (Reazione al fuoco) in combinazione con un supporto difficilmente infiammabile: difficilmente infiammabile, Q1, Tr 1
- **ÖNORM C 2354**: classe di sollecitazione C
- **ÖNORM Z 1261** (superfici calpestabili): classe I ($> 0,45$ μ), asciutto
- **DIN 51131** (caratteristiche antiscivolo): $> 0,60$ μ , asciutto
- **Direttiva francese DEVL1104875A** in materia di etichettatura di prodotti di rivestimento per l'edilizia relativamente alle loro emissioni di inquinanti volatili: A+



Campi di utilizzazione



- Per la verniciatura corposa di superfici di mobili e arredamenti interni fortemente sollecitate, nonché gradini; per strutture alberghiere e scuole, cucine e arredo bagno: campi di utilizzazione II – IV secondo la normativa austriaca ÖNORM A 1610-12.
- Ottima mano di fondo ad effetto bagnato per l'isolamento di sostanze interne del legno solubili in acqua e tingenti, per un rivestimento finale con vernici trasparenti all'acqua.
- Il contenuto di COV del prodotto pronto per la lavorazione ADLER Nova-Solve 26601 segg. è inferiore a 500 g di solventi/litro e corrisponde al regolamento austriaco sui solventi 2005 (BGBl. II 398/2005, 06/12/2005) nonché al regolamento tedesco ChemVOCFarbV (BGBl. I pag. 3508 / BgBl. I pag. 2194) e pertanto alla direttiva 2004/42/CE (Direttiva Decopaint). Quindi ADLER Nova-Solve 26601 segg. può essere utilizzato anche per:

04-12 (sostituisce 03-12) ZKL 2547

ADLER Italia S.r.l., I-38068 Rovereto (TN)
 Fon: 0039/0464/425308, Fax: 0039/0464/480957, Mail: info@adler-italia.it

il rivestimento di componenti quali stipiti e gradini.

- Cicli di verniciatura difficilmente combustibili e difficilmente infiammabili.
- La verniciatura di superfici sbiancate con perossido di idrogeno.

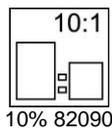
TRATTAMENTO

Indicazioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Utilizzare solo attrezzature di applicazione e confezioni resistenti alla corrosione!
- Per un rivestimento a poro aperto (ad esempio rovere), si consiglia di applicare uno strato di finitura con aggiunta del 10% di ADLER Nova-Verdünnung 80090.
- Per la verniciatura di gradini si consiglia di applicare 3 mani di vernice con grado di brillantezza G30 e superiore.
- Consultare le nostre "Indicazioni generali per la lavorazione di vernici poliuretaniche".

Rapporto di miscelazione



10 parti in peso di ADLER Nova-Solve 26601 segg.
1 parte in peso di ADLER Nova-Härter 82090

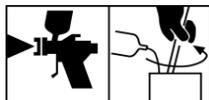
ADLER Nova-Solve 26601 segg. può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscelazione indicato. Eventuali divergenze dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice.

Durata del prodotto catalizzato



8 ore; non è possibile prolungare ulteriormente la durata del prodotto catalizzato.

Tecnica di applicazione



Procedura di applicazione	Airless	Airless pressurizzata (airmix, aircoat, ecc.)	Aerografo
Ugello (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8
Pressione (bar)	100 - 120	80 - 120	3 - 4
Aria di nebulizzazione e (bar)		1 - 2	
Diluyente	ADLER Nova-Verdünnung 80090 – se necessario		
Aggiunta di diluyente in %	-	-	-
Viscosità (s) Coppa da 4 mm, 20 °C	Circa 30	Circa 30	Circa 30
Quantità di applicazione (g/m ²)	Circa 120 – 150 per applicazione; quantitativo totale applicato max. 500		

Tempo di essiccazione
(a 23 °C e 50% umid. rel.)

Carteggiabile sovraverniciabile	e	Circa 5 h
Maneggiabile e impilabile		Durante la notte

Per migliorare nettamente la stabilità della mano successiva, si consiglia di rispettare un tempo intermedio di essiccazione di circa 16 ore (durante la notte) a temperatura ambiente.

I tempi menzionati rappresentano valori indicativi. L'essiccazione dipende da tipo di legno, spessore della vernice, temperatura, circolazione dell'aria e umidità relativa.

Pulizia degli utensili

ADLER Waschverdünnung 80077

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno massiccio, impiallaccature di legno su pannelli di supporto idonei.

Consultare le nostre indicazioni generali per la lavorazione "Tipi di legno per vernici poliuretatiche".

Condizioni del supporto

Il fondo deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di grasso, cera e polvere di legno.

Preparazione del supporto

Legni di latifoglie: carteggiatura del legno con grana 150 – 180

Legni di conifera: carteggiatura del legno con grana 100 – 150

Per i lavori di carteggiatura utilizzare un filtro antipolvere P3.

Eliminare bene la polvere di carteggiatura, soprattutto quella rimasta nei pori.

CICLO DI VERNICIATURA**Mano di fondo**

1 mano di ADLER Nova-Solve 26601 segg.

Carteggiatura intermedia

Carteggiare con grana 240 – 320.

Evitare di spelare il fondo!

Eliminare la polvere di carteggiatura.

La carteggiatura intermedia deve essere effettuata appena prima dell'applicazione della finitura, per poter garantire un buon aggrappaggio intermedio.

Per i lavori di carteggiatura utilizzare un filtro antipolvere P2.

Finitura

1 – 2 mani di ADLER Nova-Solve 26601 segg.

MANUTENZIONE**Pulizia e manutenzione****Mobili:**

Pulizia tramite ADLER Clean-Möbelreiniger 96490 e manutenzione con ADLER Clean Möbelpflege 96491.

Gradini:

Pulire i gradini di quando in quando con uno **straccio inumidito di ADLER CLEAN Parkettreiniger**. In questo modo si eliminano sporco ostinato e tracce di suole. **Successivamente asciugare con un panno.**

Sconsigliamo di utilizzare per i gradini i consueti prodotti per la manutenzione dei parquet, in modo da non rendere i gradini scivolosi.

Osservare le schede tecniche dei vari prodotti.

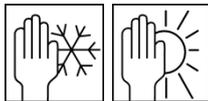
INDICAZIONI PER L'ORDINAZIONE

Confezioni	4 kg, 20 kg	
Tonalità/gradi di brillantezza	G10 Opaco profondo	26601
	G30 Opaco	26603
	G50 Semiopaco	26605

Prodotti aggiuntivi	ADLER Nova-Härter 82090	
	ADLER Nova-Verdünnung 80090	
	ADLER Waschverdünnung 80077	
	ADLER Clean Möbelreiniger 96490	
	ADLER Clean Möbelpflege 96491	

ALTRE INDICAZIONI

Durata/Magazzinaggio



Almeno 9 mesi in confezioni originali non aperte.

Durante il magazzinaggio proteggere da umidità, raggi solari diretti, gelo e temperature elevate (oltre 30 °C).

Temperatura di magazzinaggio: 10 – 30 °C

Dati tecnici

Viscosità di fornitura	Circa 43 s secondo DIN 53211 (ugello di diametro 4 mm, 20 °C)
Viscosità di miscelazione	Circa 30 s secondo DIN 53211 (ugello di diametro 4 mm, 20 °C)

Indicazioni tecniche di sicurezza



Osservare la relativa scheda di sicurezza! La versione attuale può essere scaricata in Internet dal sito www.adler-lacke.com.

Evitare l'inalazione degli aerosol di vernice utilizzando correttamente una maschera di protezione (filtro combinato A2/P2 – EN 141/EN143).