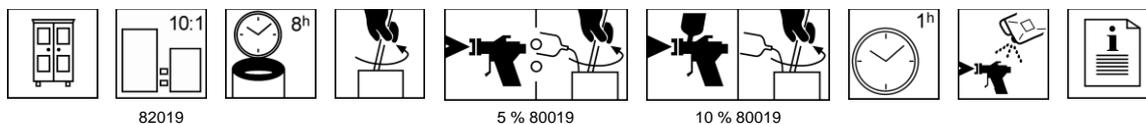


## ADLER Isopur

## 26101 in poi



### Descrizione

Vernice trasparente poliuretanic, di rapida essiccazione e buon effetto rischiarante; elevata resistenza meccanica e chimica, fa risaltare bene i pori.

Base dei leganti: resina poliestere (modificata mediante acidi grassi)/acetato butirale di cellulose e nitrale.

ADLER Isopur 26101 in poi contiene una quantità ottimale di filtri UV per la protezione all'ingiallimento. Non devono essere aggiunti altri filtri UV.

<b>Resistenza agli agenti chimici</b>	
<b>ÖNORM A 1605-12 – esame 1</b>	Gruppo di classificazione 1 – B1
<b>Comportamento all'abrasione</b>	
<b>ÖNORM A 1605-12 – esame 2</b>	Gruppo di classificazione 2-D ( $\geq 50$ U)
<b>Comportamento in caso di graffio</b>	
<b>ÖNORM A 1605-12 – esame 4</b>	Gruppo di classificazione 4-D ( $\geq 1,0$ N)
<b>Resistenza all'infiammazione</b>	
<b>ÖNORM A 1605-12 – esame 5</b>	Gruppo di classificazione 5-B (superfici di mobili ignifughe)
<b>ÖNORM A 3800-1 (prima B 3800-1)</b> (in combinazione con un supporto ignifugo)	Classe di combustibilità ignifugo (prima B 1)
	Classe formazione fumo Q 1 (forma poco fumo)
	Classe formazione gocce Tr 1 (non forma gocce)

### Campi di utilizzazione

- Per tutti i tipi di legno chiaro, soprattutto per legno di conifera, se si vuole mantenere il colore naturale del legno.
- Per tutte le superfici di mobili e rivestimenti all'interno, verniciate in tonalità rischiaranti, quando è richiesta un'alta resistenza.
- Per sistemi di verniciatura difficilmente infiammabili e/o difficilmente combustibili.
- Per la verniciatura di superfici candeggiate con perossido d'idrogeno.
- **ADLER Isopur 26101 in poi è un materiale rischiarante e quindi raccomandiamo solo l'utilizzazione per i campi d'utilizzazione III - IV secondo la normativa ÖNORM A 1610-12; anche se questa vernice corrisponde alle esigenze dei campi di utilizzazione II – IV.**
- **ADLER Isopur 26101 in poi possiede un buon potere rischiarante e pertanto non è adatto per la verniciatura di legni scuri o legni trattati con coloranti scuri**

### Lavorazione

La vernice ADLER Isopur 26101 in poi è particolarmente adatto per l'applicazione „vernice su vernice“.

07-09 (sostituisce 12-07)

ADLER Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz, +43/5242/6922-432

Le nostre indicazioni si basano sulle attuali conoscenze della ricerca e consigliano nella maniera migliore l'acquirente/l'utilizzatore, ma rimangono senza obbligo ed esigono un adattamento ai campi di utilizzazione ed alle condizioni di applicazione. L'acquirente/utilizzatore decide autonomamente sull'idoneità e sul campo d'impiego; consigliamo quindi di fare un campione per esaminare la idoneità del prodotto. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita. Le Schede tecniche che riportano una data precedente non sono più valide. Con riserva di approntare modifiche rispetto le confezioni, tinte e gradi di brillantezza.

<b>Miscela</b>	10 parti in peso di ADLER Isopur 26101 in poi 1 parte in peso di catalizzatore ADLER PUR Härter 82019
<b>Viscosità</b>	Ca. 35 s secondo DIN 53211 (foro di diametro 4 mm, 20° C)
<b>Viscosità per l'applicazione</b>	<b>Applicazione Airless-/Airmix</b> - (ugello 0,23-0,28 mm , 100-120 atm/1-2 atm) Ca. 25 s – ca. 5 % ADLER DD-Verdünnung 80019 <b>Applicazione con aerografo</b> (ugello 1,8 mm, 3-4 atm) ca. 18 s – ca. 10 % ADLER DD-Verdünnung 80019
<b>Durata del prodotto catalizzato</b>	1 giorno; il prodotto catalizzato non applicato in giornata può essere utilizzato anche il giorno dopo, ma deve essere assolutamente mescolato 1: 1 con materiale fresco. Non è possibile un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato.
<b>Quantità di applicazione</b>	120-150 g/m <sup>2</sup> per mano, quantitativo massimo complessivo: 450 g/m <sup>2</sup>
<b>Tempo di essiccazione</b> (Temperatura ambiente 20° C)	Un'applicazione di ca. 150 g/m <sup>2</sup> è ben carteggiabile e sovraverniciabile dopo ca. 1 ora di essiccazione. Con temperatura ambiente consigliamo un'essiccazione intermedia di ca. 12 ore in quanto si ottengono superfici più piene e si riduce il quantitativo di solventi nel film.
<b>Carteggiatura intermedia</b>	Grana 240-320. La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima dell'applicazione della mano di finitura per garantire un buon aggrappaggio.

Consultare le nostre «**Indicazioni generali per materiali rischiaranti**», le nostre «**Indicazioni generali per la lavorazione con vernici poliuretaniche**» nonché la **Scheda di sicurezza** della vernice, del catalizzatore e del diluente.

## Caratteristiche

<b>Catalizzatore</b>	ADLER PUR-Härter 82019
<b>Diluente</b>	ADLER DD-Verdünnung 80019 o ADLER PUR-Verdünnung 80029 Questi diluenti vanno utilizzati anche per il lavaggio degli utensili.

## Gradi di brillantezza

G 10	opaco profondo	26101
G 30	opaco	26103
G 50	semiopaco	26105

## Confezioni

4 kg, 20 kg