

Aduro Primer

2523

Fondo acrilico bicomponente a base di solvente per **mobili e arredamenti interni** per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Codice articolo

2523000210

Indicazioni generali

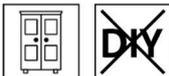
Fondo poliuretano bicomponente a base di resine acriliche, a rapida essiccazione e ad alto riempimento, con ottima resistenza alla luce e ottima carteggiabilità. Può essere sovraverniciato con vernici all'acqua. Il prodotto irruvidisce meno la superficie del legno rispetto ai fondi all'acqua; ciò riduce la quantità di lavoro necessaria per la carteggiatura intermedia. Le sostanze idrosolubili contenute nel legno (p. e. legni ricchi di tannino come Rovere o Larice) non vengono attivate da Aduro Primer; non si presentano i connessi problemi di scolorimento. Contiene agenti di protezione dalla luce.

Caratteristiche particolari e norme



- **Regolamento francese DEVL1104875A** relativo alla marcatura dei prodotti vernicianti edili e la loro emissione di sostanze nocive volatili: A+

Campi d'impiego



- Fondo ad alto riempimento e ravvivamento, ottimo per la verniciatura incolore di mobili nella zona giorno e nella zona notte.
- Utilizzo in combinazione con un sistema di finitura adatto.
- Il prodotto è adatto all'uso su superfici sbiancate con perossido d'idrogeno.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Qualsiasi cambiamento nel processo di lavorazione o nelle condizioni ambientali, l'inosservanza delle avvertenze o l'uso di prodotti non elencati possono incidere negativamente sul risultato.
- Prego, consultare la nostra direttiva **ARL 131 - Direttive di lavoro per vernici poliuretano per mobili.**

05-23 (sostituisce 02-22) ZKL 2523

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
 Tel: +39/0464/425308, Fax: +39/0464/480957, e-mail: info@adler-italia.it

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 e 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 disponibili.

Rapporto di miscela

10 parti in peso Aduro Primer 2523
1 parte in peso PUR-Hardener 8419



Il prodotto può essere utilizzato solo con catalizzatore e nel rapporto di miscela indicato. Deviazioni dalle indicazioni riportate causano difetti del film di vernice e dell'adesione.

Pot-Life

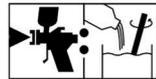
8 ore



Materiale mesolato il giorno prima deve essere mescolato 1:1 con materiale fresco appena catalizzato. Temperature elevate riducono il pot-life. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione

0-5% 8519



10-15% 8519

Procedura di applicazione	Airless	Air-assist Airless (Airmix, Aircoat ecc.)	A spruzzo ad aria compressa Pistola a tazza
Ugello (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Pressione spruzzo (bar)	100 - 120	100 - 120	2,0 - 3,0
Aria di polverizzazione (bar)		1 - 2	
Diluizione	DD-Verdünner 8519		
Aggiunta di diluente in %	0 - 5	0 - 5	10 - 15
Viscosità (s) coppa 4 mm, 20 °C	30 - 32	30 - 32	18 - 20
Quantità di applicazione (g/m ²)	100 - 130 per applicazione		

La forma, la natura e l'umidità del supporto influiscono sul consumo/sulla resa. Solo eseguendo prima un'applicazione di prova è possibile determinare i valori di consumo esatti.

Tempi di essiccazione

(a 23 °C e con il 50 % di umidità relativa)



Carteggiabile e sovraverniciabile	dopo ca. 3 ore
Accatatabile	dopo ca. 12 ore

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

Temperature basse e/o un'elevata umidità dell'aria possono prolungare i tempi di essiccazione.

Pulizia degli utensili

8519

Con DD-Verdünner 8519 o Waschverdünnung 80077 subito dopo l'uso.

SUPPORTO

Tipo di supporto	Legno di latifoglia e di conifera (legno massiccio, pannelli impiallacciati-, pannelli di truciolato (rivestiti)-, pannelli di fibra di legno).
Qualità del supporto	Il supporto deve essere asciutto, pulito, stabile, privo di sostanze distaccanti come grasso, cera, silicone, resina, ecc. e privo di polvere di legno; inoltre è necessario verificare l'idoneità alla verniciatura.
Preparazione del supporto	Legno di latifoglia: Carteggiatura del legno grana 150 - 180 Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100 - 150

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo	1 - 2 x Aduro Primer 2523
Carteggiatura intermedia	Grana 280 - 320
	<ul style="list-style-type: none"> La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della successiva applicazione della vernice per garantire una buona adesione intermedia. Evitare di sfondare fino al legno poiché si possono presentare delle differenze nel ravvivamento, le quali potrebbero intensificarsi a causa dell'ingiallimento durante l'invecchiamento.
Finitura	1 x con una vernice trasparente all'acqua, ad esempio Bluefin Unistar 2965, Bluefin Resist 2963, ecc. È possibile anche la sovraverniciatura con vernici poliuretaniche bicomponenti al solvente.

MANUTENZIONE del ciclo completo

Pulizia e manutenzione	Pulizia con Clean-Möbelreiniger 7202. Manutenzione con Clean-Möbelpflege Plus 7222. Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.
-------------------------------	---

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni	4 kg, 20 kg
Prodotti complementari	PUR-Hardener 8419 DD-Verdüner 8519 Bluefin Unistar 2965 Bluefin Resist 2963 Waschverdünnung 80077 Clean-Möbelreiniger 7202 Clean-Möbelpflege plus 7222

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / magazzinaggio	Minimo 1 anno in confezioni originalmente sigillate. Immagazzinare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).
 	

Dati tecnici

Viscosità di fornitura	ca. 35 s secondo DIN 53211 (coppa da 4 mm, 20 °C)
Viscosità della miscela:	ca. 32 s secondo DIN 53211 (coppa da 4 mm, 20 °C)

**Indicazioni tecniche di
sicurezza**

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, stoccaggio e maneggio come anche lo smaltimento, consultare la relativa scheda di sicurezza. È possibile scaricare l'attuale versione dal sito **www.adler-lacke.com**.

Il prodotto è adatto esclusivamente per la lavorazione industriale e professionale.

In generale è da evitare ispirare gli aerosoli di vernici durante l'applicazione a spruzzo. Questo è possibile indossando correttamente una maschera protettiva delle vie aeree (filtro combinato A2/P2).
