

Hartgrund

1603

Fondo a base solvente per l'industria e il professionista

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Codice(i) di prodotto

1603000210

Indicazioni generali

Fondo a base di gommalacca, a base di solventi e ad essiccazione naturale, che può essere applicato in uno o due componenti. Buon potere riempitivo, ottima essiccazione e carteggiabilità.

Caratteristiche particolari e norme



- **ÖNORM EN 71-3**
Sicurezza dei giocattoli, rimozione di determinati elementi (privo di metalli pesanti).



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

Campi di applicazione

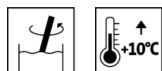


Per le parti leggermente sollecitate/subordinate e normalmente sollecitate della zona giorno, come le camere da letto e i soggiorni, nei mobili e negli arredi interni: aree di applicazione III - IV in conformità con ÖNORM A 1610-12.

Applicazione in combinazione con un sistema di finitura adatto.

LAVORAZIONE

Istruzioni di lavorazione



- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- È necessario che il prodotto, l'oggetto e la temperatura ambiente siano di almeno +10 °C.
- 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.
- Si prega di osservare la nostra **ARL 131 - Direttive di lavoro per vernici poliuretaniche per mobili**.

Rapporto di miscela



100 Parte(i) in peso Hartgrund (1603)
10 Parte(i) in peso PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Pot-Life

8 ora/e

Materiale mescolato il giorno prima deve essere mescolato 1:1 con materiale fresco appena catalizzato. Un ulteriore prolungamento della durata del prodotto catalizzato non è possibile.

Metodo di applicazione

	Airless	Airless air-assist (Airmix®, Aircoat, ecc.)	Pistola a tazza
Ugello Ø (mm)	0,23 - 0,28		1,8
Pressione spruzzo (bar)	90 - 120	100 - 120	2 - 3
Aria di polverizzazione (bar)	-	1 - 2	-
Diluizione	DD-Verdünner 8519 (8519)		
Aggiunta di diluente in %	0 - 10		10
Viscosità coppa 4 mm (s)	22		20
Quantità da applicare per mano (g/m²)	60 - 90		

La forma e le condizioni superficiali dell'oggetto e il tipo di applicazione influenzano il consumo effettivo del prodotto. 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 (Carteggiatura lisciante)	1 ora/e
Sovraverniciabile (Öle)	1 ora/e
Manipolabile e accatastabile	12 ora/e

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

Pulizia degli utensili

Con DD-Verdünner 8519 (8519) o Waschverdünner (8501) subito dopo l'uso.

Nastri trasportatori: soluzione per la pulizia dei nastri con gommalacca (8081).

SUPPORTO**Tipo di supporto**

Legno di latifolia 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 latifolia: Carteggiatura del legno grana 150 - 180

Legno di conifera: Carteggiatura del legno grana 100 - 150

Rimuovere accuratamente la polvere di carteggiatura, in particolare dai pori del legno.

CICLO DI VERNICIATURA

Fondo 1 – 2 x Hartgrund (1603)

Carteggiatura intermedia



Se necessario, carteggiare la superficie trattata con il fondo con grana 320. Evitare di sfondare fino al legno! Rimuovere la polvere di carteggiatura.

La carteggiatura intermedia va eseguita poco prima della successiva applicazione della vernice per garantire una buona adesione intermedia.

Finitura 1 x Legno-Öl (7006)

INDICAZIONI PER GLI ORDINI

Confezioni 20 l

Prodotti complementari

Bandreinigungslösung Schellack (8081)
DD-Verdünner 8519 (8519)
PUR-Hardener 8419 (8419)
Waschverdünner 8501 (8501)

Consultare le corrispondenti schede tecniche dei prodotti.

ULTERIORI INDICAZIONI

Durata / Magazzinaggio



Minimo 1 anno/i in confezioni originariamente sigillate.

Conservare in luogo protetto da umidità, esposizione diretta ai raggi solari, gelo e temperature elevate (superiori ai 30 °C).

Dati tecnici

Viscosità di fornitura: 25 – 28 secondi secondo DIN 53211
(4 mm-misurino, 20 °C)

Indicazioni tecniche di sicurezza



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

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

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