

# Hartgrund

# 7017

Lösemittelbasierte Grundierung für Industrie und Gewerbe

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktnummer(n)

50858

### Allgemeines

Lösemittelbasierter, physikalisch trocknender Grundlack auf Schellack-Basis, der wahlweise ein- oder zweikomponentig verarbeitbar ist. Gute Füllkraft, sehr gute Trocknung und Schleifbarkeit.

### Besondere Eigenschaften Prüfnormen



- **ÖNORM EN 71-3** Sicherheit von Spielzeug; Migration bestimmter Elemente (Schwermetallfreiheit)
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

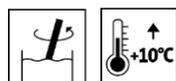
### Anwendungsgebiete



- Für schwach beanspruchte/untergeordnete und normal beanspruchte Teile des Wohnbereichs wie Schlaf- und Wohnzimmer im Möbel- und Innenausbau: Verwendungsbereiche III – IV gemäß ÖNORM A 1610-12.
- Anwendung in Kombination mit einem geeigneten Decklacksystem.

## VERARBEITUNG

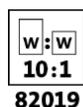
### Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 10 °C ist erforderlich.

### Mischungsverhältnis

10 Gew.-Teile Hartgrund 7017  
1 Gew.-Teil PUR-Härter 82019



### Topfzeit



1 Arbeitstag; abgemischtes Material vom Vortag muss unbedingt 1:1 mit frisch abgehärtetem Material gemischt werden; eine weitere Verlängerung der Topfzeit ist nicht möglich.

**Auftragstechnik**

0-10% 80019



10% 80019

Auftragsverfahren	Airless	Airless luftunterstützt (Airmix, Air- coat, etc.)	Becher- pistole
Spritzdüse (ø mm)	0,23 - 0,28	0,23 - 0,28	1,8
Spritzdruck (bar)	90 - 120	100 - 120	3 - 4
Zerstäuberluft (bar)	-	1 - 2	-
Verdünnung	DD-Verdünnung 80019		
Verdünnungs- zugabe in %	0 - 10	0 - 10	10
Viskosität (s) 4-mm-Becher, 20°C	22	22	20
Auftragsmenge (g/m <sup>2</sup> )	ca. 60 - 90 pro Auftrag;		

Die Form und die Beschaffenheit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

**Trockenzeiten**

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



1h

Schleifbar (Glattschliff)	nach ca. 1 h
Überlackierbar (Öle)	nach ca. 1 h
Manipulier- und stapelbar	über Nacht

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Mit DD-Verdünnung 80019 oder Wasch-Verdünnung 80077.  
Transportbänder: Bandreinigungslösung Schellack 8081000210

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Laub- und Nadelholz (Vollholz-, Furnier-, Holzspan-,  
(beschichtete) Holzfaserverwerkstoffe)

**Untergrundbeschaffenheit**

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub sein und auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

**Untergrundvorbereitung**

**Laubhölzer:** Holzschliff Körnung 150 - 180  
**Nadelhölzer:** Holzschliff Körnung 100 - 150

Schleifstaub – speziell aus den Holzporen – gründlich entfernen.

**BESCHICHTUNGS-AUFBAU****Grundierung**

1 - 2 x Hartgrund 7017

**Zwischenschliff**

Grundierte Fläche mit Körnung 320 anschleifen. Durchschleifen vermeiden! Holzstaub entfernen.

Der Zwischenschliff muss unmittelbar vor dem nachfolgenden Lackauftrag erfolgen, um eine gute Zwischenhaftung zu gewährleisten.

**Decklackierung**

1 x Legno-Öl 50880 ff

Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

---

**BESTELLHINWEISE**


---

**Gebindegrößen**

20 l

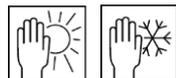
**Zusatzprodukte**

PUR-Härter 82019  
 DD-Verdünnung 80019  
 Wasch-Verdünnung 80077  
 Bandreinigungslösung Schellack 8081000210  
 Legno-Öl 50880 ff

---

**WEITERE HINWEISE**


---

**Haltbarkeit/Lagerung**

Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern.

---

**Technische Daten**

Lieferviskosität ca. 25 ± 2 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20°C)  
 Mischungs- ca. 24 s nach DIN 53211 (4-mm-Becher, 20°C)  
 viskosität

---

**Sicherheitstechnische Angaben**

Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter **[www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com)** abgerufen werden.

Das Produkt ist nur für die industrielle und gewerbliche Verarbeitung geeignet.

Das Einatmen von Lackaerosolen bei Spritzapplikation muss generell vermieden werden; dies ist durch die fachgerechte Anwendung einer Atemschutzmaske (Kombinationsfilter A2/P2) gewährleistet.

---