

BEECK Lackverdünner

Lösemittel zur Verdünnung von BEECK Standölfarben und -lasuren

1. Produkteigenschaften

Verdünnungsmittel mit hohem Lösevermögen für ölige BEECK Standölfarben und -lasuren. Zur Verdünnung und Einstellung von Auslaufzeit und Viskosität, beispielsweise für Streich- und Spritzverarbeitung. Auch zur Werkzeug- und Gerätereinigung sowie zur Entfettung von Untergründen. Effizient und wirtschaftlich. Zitruschalenöle sind charakteristisch im Geruch. Sie sind ein Nebenprodukt der Fruchtsaftherstellung und CO₂-neutral. Kombiniert mit geruchsmilden isoaliphatischen Kohlenwasserstoffen für optimale Löslichkeit und Verträglichkeit.

1.1. Zusammensetzung

- Isoaliphatische Kohlenwasserstoffe, kombiniert mit Zitruschalenölen (Orangenöle, Orangenterpene), gewonnen aus kaltgepressten Zitrusfruchtschalen.

1.2. Technische Eigenschaften

1.2.1. Übersicht

- Universell für BEECK Standölsysteme
- Verdünnungs- und Reinigungsmittel
- Hohes Lösevermögen
- Geruchsmild

1.2.2. Bauphysikalisch wichtige Kennwerte

Parameter	Wert	Konformität
Dichte 20°C:	ca. 0,77 kg / L	
Flammpunkt:	> 61°C	DIN 51755
Lösemittelgehalt:	100 %	

1.2.3. Farbton

- Transparent

2. Verarbeitung

2.1. Verarbeitungshinweise

2.1.1. Allgemeine Hinweise

- Nicht zu behandelnde Flächen – insbesondere Glas, Keramik, Sohlbänke, Dehnfugen, Lackierungen und Eloxal – sorgfältig abdecken und vor Spritzern schützen.
- Sicherheitshinweise beachten. Persönliche Schutzausrüstung bereitstellen.
- Nur in gut belüfteten Bereichen anwenden.

2.1.2. Anwendung

- **Zur Untergrundreinigung:**
BEECK Lackverdünner zur Entfernung öl- und fetthaltiger sowie trennender Verunreinigungen. Vor allem zur Anstrichvorbereitung auf Metall. Mit sauberem BEECK Lackverdünner nachspülen.
- **Als Verdünnungsmittel:**
Zusatzmenge BEECK Lackverdünner nach Angabe im jeweiligen Technischen Merkblatt. Üblicherweise Zusatz von max. 3 % zur Verbesserung von Streichfähigkeit, Verlauf und Ergiebigkeit auf saugfähigen, porösen Untergründen. Auch auf rauen Untergründen ölhaltige Anstriche dünn-schichtig ausstreichen. Im Allgemeinen den Grundanstrich etwas stärker verdünnen als die Folgeanstriche, speziell auf saugenden Untergründen.

3. Verbrauch und Gebindegrößen

Verbrauch abhängig von entsprechender Anwendung.

Gebindegrößen: 1 L / 3 L / 10 L

4. Reinigung

Pinsel und Rollen sorgfältig ausstreichen und mit BEECK Lackverdünner ausspülen. Erneut ausstreichen und mit klarem Lackverdünner nachspülen. Spritzgeräte gründlich durchspülen, Düsen und Filtersiebe zur Reinigung ausbauen, mit Druckluft reinigen und trocknen.

5. Lagerung

Im Originalgebinde dicht verschlossen mindestens 24 Monate haltbar. Anbruchgebinde luftdicht verschließen. Produkt niemals in lösemittelquellbare Behältnisse oder Trinkgefäße umfüllen. Sicherheitshinweise zur Lagerung beachten.

6. Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und Entsorgung

EG-Sicherheitsdatenblatt beachten. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.



BEECK Lackverdünner

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung: Kohlenwasserstoffe, C11-C14, Isoalkane, cyclische, < 2% Aromaten; Orangenöl

Signalwort: Gefahr

Piktogramme: GHS08

Gefahrenhinweise: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ ARZT anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Enthält Orangenöl. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

- Abfallschlüssel Produktreste: 080111
- GISCODE: M-VM05

7. Erklärung

Mit diesen technischen Informationen wollen wir aufgrund unserer Erkenntnisse und Praxiserfahrung beraten. Alle Hinweise sind unverbindlich. Diese entbinden den Verarbeiter nicht davon, Produkteignung und Verarbeitungsmethode untergrundabhängig selbst zu überprüfen. Technische Änderungen im Zuge der Produktentwicklung bleiben vorbehalten. Fremdzusätze zum Abtönen, Verdünnen usw. sind unzulässig. Farbtöne vor Verarbeitung prüfen. Bei Erscheinen einer Neuausgabe verliert dieses Merkblatt automatisch seine Gültigkeit. Verbindlich für die Einstufung laut Gefahrstoffverordnung, Entsorgung usw. sind die Angaben in den EU-Sicherheitsdatenblättern in ihrer aktuellen Fassung.

NATURpfad–Darmstadt