

Abbeizsalbe alkalisch



Technische Information

Produkteigenschaften

- CKW-frei
- Pastös
- Besonders gut haftend an senkrechten, glatten Flächen
- Leichter Auftrag
- Sehr lange offene Verarbeitungszeit
- Hoch alkalisch
- Neutralisierung (mit Säure – z.B. 10% Essigsäure) ist erforderlich

Anwendungsbereich

- Auf Holz u.a. porösen Untergründen
- Auf Metall
- Auf mineralischen Untergründen
- Im Innen- und Außenbereich anwendbar

Technische Daten

Dichte bei 20°C:	1,18 g/cm ³
Farbe:	bräunlich
Geruch:	arttypisch
Löslichkeit in Wasser:	emulgiert
pH-Wert:	14
Viskosität bei 20°C:	4000 mPas
Wassergefährdung:	WGK 2
Verbrauch:	250 ml/m ² – 2 l/m ² (ca. 100 ml pro zu entfernender Farb-/Lackschicht)
Gebinde:	1 kg, 10 kg
Artikelnummer:	119

Anwendung

Abbeizsalbe alkalisch entfernt mühelos u. zuverlässig alte, widerstandsfähige Ölfarben, Kunstharzlacke, Bleimennige sowie Alkydharzlacke.

Verarbeitung

Abbeizsalbe mit Spachtel oder Pinsel (nur Kunststoffborsten) satt und gleichmäßig auftragen und entsprechend lange einwirken lassen. Gelöste Lackschichten mit Spachtel abschieben. Eventuell verbleibende Lackreste aus den Poren mit einer Kunststoffbürste und Wasser entfernen. Ein Nachwaschen mit Lösemittel ist nicht erforderlich.

Gegenstände vor einer Neulackierung gut trocknen lassen. Edelhölzer, insbesondere Eiche, können durch Abbeizsalbe nachdunkeln. Edelhölzer können in der Regel bei **sofortiger** Behandlung durch Nachwaschen mit Oxalsäure wieder aufgehellt werden. Für furnierte Hölzer nicht geeignet.

Neutralisation: Die Neutralisation kann mit Essigsäure (haushaltsübliche Essigessenz, auf 10% verdünnt) durchgeführt werden. Nach dem Entfernen der gelösten Farbschichten und der gründlichen Reinigung der Flächen mit Wasser wird die 10%ige Essigessenz mit einem Pinsel aufgetragen. Die Einwirkzeit sollte ca. 5 Minuten betragen, danach gründlich mit Wasser reinigen. Um die Neutralisation zu überprüfen, ein pH-Papier auf den noch feuchten Untergrund ca. 10 Sek. fest andrücken. Liegt der pH-Wert bei 7, so ist die Neutralisation abgeschlossen. Liegt der pH-Wert darüber, sollte die Neutralisation nochmals durchgeführt werden.

Abwasserentsorgung

Allgemein: Vor Arbeitsbeginn sollte die Situation immer mit den örtlichen Behörden geklärt werden. Abwasser (Gemisch aus gelöster Farbe und CKW-freiem Abbeizer) kann in den meisten Kommunen nach Trennung der Feststoffe (über Kiesbett, Absetzen o.ä.) direkt in die Schmutzwasserkanalisation eingeleitet werden. Gutachten über die biologische Abbaubarkeit des Entlackers liegen vor und können angefordert werden.

Schmutzwasserauffangrinnen: Zum Erstellen einer Schmutzwasserauffangwanne kann wie folgt vorgegangen werden: Acryldichtungsmasse an die Wand auftragen, Delta-Plane einlegen, Delta-Plane mit einer Dachlatte an der Wand verschrauben, Deltaplane am Gerüst hochziehen und befestigen. In die Auffangwanne Querhölzer einlegen, Absetzbecken bilden und Schmutzwasserpumpe einhängen. Schmutzwasservorratsbehälter im Bedarfsfall aufstellen.

Wasseraufbereitung: Fordern die Behörden eine Abwasserbehandlung, können abgestimmte Reaktionstrennmittel angeboten werden, welche die Einhaltung der örtlichen Abwassergrenzwerte gewährleistet. Das entstehende Abwasser ist dann im Objektverlauf zu sammeln (z.B. 1000 L Container). *sofchem Reaktionstrennmittel* nach Verarbeitungshinweisen einarbeiten. Der abgetrennte Farbschlamm ist nach seiner Zusammensetzung entsprechend zu entsorgen.

Entsorgungsdaten

Abfallschlüsselnummer:	
Produktreste:	gem. EAKV 080111
Enthält:	Natriumhydroxid < 5 % nichtionische Tenside
UN-Nr.	3066
GISCODE-M:	M-AL20

Gefahrenhinweis

Maßgeblich ist das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt, welches unter www.scheidel.com zum Download zur Verfügung steht.

Allgemein: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Unbedingt Augenspülflasche mit Wasser/Pufferlösung bereithalten.



Abbeizsalbe und Entlacker
Anti-Graffiti-Schutz
Graffiti-Entferner

Scheidel GmbH & Co.KG, Jahnstr. 38-42, D-96114 Hirschaid, Tel. 09543/8426-0, Fax: -31
www.scheidel.com – info@scheidel.com

Anwendungstabelle m.a.c.s.® Abbeizer & Entlacker

	Bautenschutzfarben und Putze z.B. Fassaden, Wände, Decken (z.B. Stuck, Ornamente)	Lacke z.B. Möbel, Fensterläden, Metallzäune	2K-Beschichtungen z.B. Autokarosserie, Fußbodenbeschichtungen
1. Wahl	Asur	Asur	Oxystrip
Alternativen	SG94	Oxystrip	Blitz
	Powerclean	Blitz	Powerclean
		Powerclean	
Entlackungsnachreiniger: Powerfluid			

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf praktischer Erfahrung. Allgemeinverbindlichkeit wird wegen der unterschiedlichen Praxisvoraussetzungen ausgeschlossen. Eigenversuche sind durchzuführen. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand 13.12.2017