



TECHNISCHES DATENBLATT

AKSILBET POSADZKA

FARBA DO POSADZEK BETONOWYCH (ANSTRICHMITTEL FÜR BETONFUSSBÖDEN) Acryl-Polyurethan wasserverdünnbar

NORMEN, ATTESTE, ZERTIFIKATE, PRÜFUNGEN:

EINSCHLÄGIGE NORM: ZN/ 2015 / AKSIL – 6

KONFORMITÄT MIT DER NORM: EN 1504-2 und EN 13813

PRODUKTBESCHREIBUNG:

AKSILBET POSADZKA ist ein wasserverdünnbarer Acryl-Polyurethan Schutz- und Dekorativanstrich mit ausgezeichnetem Haftvermögen an Betonuntergründen und erhöhter Abriebbeständigkeit. Die mit dem Anstrich beschichteten Oberflächen sind waschbeständig und einfach sauber zu halten. Basiert auf modernen Rohstoffen, die höchste Qualität gewährleisten.

ANWENDUNGSBEREICH:

AKSILBET POSADZKA eignet sich für:

- den Anstrich von im Innen- und Außenbereich liegenden Betonfußböden
- den Anstrich von Betonfußböden in Garagen, Kellern und Lagern (**mit Ausnahme von gewerblichen, vollkommen glatter Fußböden**)
- den Anstrich von Pflasterstein und Bürgersteigen aus Beton
- den Anstrich von Terrassen und Balkons

EIGENSCHAFTEN:

- Riss-, abrieb- und schlagbeständige Beschichtung
- Chemisch widerstandsfähig
- Witterungsbeständig und beständig gegen UV-Strahlen
- Ausgezeichnete Untergrundhaftung an Betonuntergründen
- Leicht abwaschbar
- Scheuerfest bei Nassreinigung
- Leicht glänzende Oberfläche
- **AKSILBET POSADZKA** ist in Lichtgrau, RAL 7035, Staubgrau, RAL 7037, Weißgrün, RAL 6019, Reinweiß, RAL 9010, Lichtblau, RAL 5012, Verkehrsgelb RAL 1023, Graphitgrau, RAL 7024, Ziegelrot erhältlich und kann auch in anderen Farbtönen gemäß RAL- und NCS-Farbpalette eingefärbt werden.

EIGENSCHAFTEN:

Produktmerkmale	
Viskosität, gemessen mit einem Auslaufbecher Ø4 bei 20 ± 2 °C	80-150 s
Dichte	max. 1,3 g/cm³
Trocknungsdauer einer Schicht (Stärke 100-120 µm) bei 20 ± 2 °C und relativer Luftfeuchte von 55±5 % Anfängliche Trocknung (zum Auftragen zweiter Schicht) Berührungstrocken (volle Resistanz)	4 Stunden 5 Tage
Oberflächenqualität	II
Abriebbeständigkeit TABER (Scheibe-CS17, Last 500 g, 1000 Zyklen) nach EN ISO 7784-2	Gewichtsverlust 49 mg
Kennzeichnung des Haftvermögens am Betonuntergrund nach EN ISO 4624	8 MPa
Relative Schichthärte nach Pendeldämpfungsprüfer (Persoz-Prüfverfahren)	0,3-0,4
Stoßfestigkeit bei Stößen aus 50 cm Höhe	beständig
pH	ca. 8,5
Medienbeständigkeit der Beschichtung bei (20 ±2) °C	Prüfergebnis
1. Bleifreies Benzin 95	Unveränderte Schicht
2. Kühlmittel	Unveränderte Schicht
3. Motoröl	Unveränderte Schicht
4. Bremsflüssigkeit	nicht beständig
5. Alkohol und Glycoether	Unveränderte Schicht
6. Batterieflüssigkeit	nicht beständig
7. Schwefelsäure 30 %	nicht beständig
8. Borsäure 10 %	Unveränderte Schicht
9. Windschutzscheibenwaschflüssigkeit für den Winter	Unveränderte Schicht
10. Streusalz	Unveränderte Schicht
11. Bodenreiniger 1:1 mit Wasser	Unveränderte Schicht
12. NaOH 12 %	Unveränderte Schicht
13. Ammoniak 25 %	Unveränderte Schicht
14. Wasser	Unveränderte Schicht

ANWENDUNGSWEISE:

Vorbereitung des Untergrunds:

Der Untergrund sollte gealtert, stark, frei von Staub und abblätternden Altschichten und Verschmutzungen sein. Die Oberflächen sollten mit Druckwasser und Reinigungsmittel abgewaschen, gespült und getrocknet werden. Glatte Oberflächen aufrauen.

Saugfähige, locker gebundene, streuende Untergründe mit dem AKSILUX Imprägnierungsmittel behandeln.

Anstrich:

Vor Gebrauch Produkt verrühren. Mit einem Pinsel, Farbroller oder einer Sprühvorrichtung zwei Schichten auftragen. Bei Bedarf Anstrich bis 10 % mit Wasser verdünnen. Zweite Schicht nach ca. 4 Stunden auftragen. Der angestrichene Fußboden kann nach 24 Stunden begangen werden. Der Fahrzeugverkehr darf nach vollem Aushärten der Schicht, d.h. nach 5 Tagen, zugelassen werden.

Malerwerkzeug mit Wasser reinigen.

Alle Anstricharbeiten bei mind. 5 °C, am besten aber bei 20 ± 5 °C durchführen.

Die frisch aufgetragene Schicht vor Regen und Frost schützen.

ERGIEBIGKEIT:

Bei einmaligem Anstrich: 7 m² aus 1 Liter Produkt

GARANTIEFRIST:

12 Monate ab Herstellungsdatum, in werkseitig verschlossenen Packungen.

Erzeugnis bei mind. + 5 °C aufbewahren.

HINWEISE ZUM ARBEITS- UND BRANDSCHUTZ

Nicht brennbares Produkt.

Das Erzeugnis ist wasserverdünnbar und sicher zu nutzen.

Die Produkte sind außer Reichweite von Kindern aufzubewahren.

Raum bis zum Entweichen des spezifischen Geruchs lüften.

Erzeugnis FW Kat. A und (140 g/l nach 2004/42/EG) – VOC max. 50 g/l

UMWELTSCHUTZ:

Restmengen flüssigen Produkts:

Nicht über die Kanalisation entsorgen. Wiederholte Nutzung in Betracht ziehen. Falls nicht möglich, unter Berücksichtigung der einschlägigen lokalen und/oder nationalen Vorschriften entsorgen.

Abfallcode: 080112 – Farb- und Lackabfälle

Verpackungsabfall:

Leere, sorgfältig gereinigte Packung einer Wiederverwertungs- oder Entsorgungsstelle überlassen.

Abfallcode: 150102 – Kunststoff"

PACKUNGEN:

Kunststoffpackungen Volumen: 20 l, 10 l, 5 l, 3 l, 1 l oder andere, je nach Vereinbarung mit dem Empfänger.



AKSIL *Fabryka Specjalistycznych
Wyrobów Lakierowych sp.z o.o.*

ul. Świętosława 272 A 39-200 Dębica, Polen Tel. (+48) 14 682 76 14 Durchwahl 21
www.aksil.pl; E-Mail: aksil@aksil.pl