

EasyProtect

Technisches Merkblatt

2K-Schutzlack für Bodenfolien von Asphalt

(wasserverdünnbar / farblos / innen + aussen / 4:1 mit PU-Härter 80wv)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung

Hoch strapazierfähiger, licht- und chemikalienfester 2K-Klarlack mit sehr universellem Einsatzgebiet zum Streichen, Rollen und Spritzen.

Bindemittelbasis: Acrylpolyurethanharz / aliphat. Isocyanathärter

Eigenschaften

- ergibt sehr widerstandsfähige, stoss- und schlagfeste Klarlackierungen mit ausgezeichneter Kratz- und Abriebfestigkeit
- hervorragende Licht- und Vergilbungsbeständigkeit
- sehr gute Beständigkeit gegen Wasser, Alkohol, Haushaltchemikalien, Desinfektionsmittel, Mineralöle, Fette, verdünnte Säuren und Laugen
- entspricht **EN 71/3** (Sicherheit für Kinderspielzeuge; schwermetallfrei)
- kann gespritzt, gerollt und gestrichen werden

Gebinde

- Komp. A: 0.800 kg
- PU-Härter 80 wv (Komp. B): 0.200 kg

Lagerung

- Komp. A: 2 Jahre
- Komp. B: 6 Monate

Lagerung in verschlossenen Originalgebinden.

EasyProtect ist als Schutzlack für folgende Produkte geeignet:

- AsphaltWalk
- SideWalk
- SportWalk
- CatWalk
- ClearWalk
- TexWalk
- NatureWalk

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Um die optimalen Eigenschaften von EasyProtect erreichen zu können, ist die Einhaltung der folgenden Verarbeitungshinweise hilfreich.

Applikation

Spritzen (auch airless und airmix), streichen und rollen.

Mischverhältnis

4:1 (mit PU-Härter 80wv)

Verdünnung

Nur mit Wasser.

Zum Streichen/Rollen: ca. 0-5%

Zum Spritzen: ca. 5-15%

Verarbeitungshinweise

Nicht bei Temperaturen unter 10°C und relativer Luftfeuchtigkeit über 80% verarbeiten.

Vor Gebrauch Gebindeinhalt gut durchschütteln.

Trocknung

staubtrocken: 60 Min.;

griffest: 6-8 Std.;

Gerätereinigung

Sofort mit Wasser und Pinsel- und Rollenreiniger;

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit

- Sehr gut gegenüber verdünnten Säuren und Laugen, Haushaltchemikalien, Mineralöle, Lösungsmittel, Reinigungsmittel, usw.
- Entspricht **DIN 53160 1 / 2** (Speichel- und Schweissbeständigkeit)
- Entspricht **DIN EN 71-3** (Sicherheit für Kinderspielzeuge; schwermetallfrei)

Lichtbeständigkeit

Ausgezeichnet (der Lichtschutz verhindert die Vergilbung des Anstrichs)

Sicherheitsdaten

| | | |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Kennzeichnung | EasyProtect | PU-Härter 80wv |
| RID/ADR-Klassifikation | frei | frei |
| Entsorgungscod | 08 01 12 | 08 01 12 |
| VOC-Gehalt | 4.6% | 9% |

Hinweis

Dieses Merkblatt dient nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über das EasyProtect und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren. Ebenfalls entbindet es den Käufer oder Anwender nicht vor der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehenen Verwendungszwecke. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. Änderungen bleiben vorbehalten.

Stand: März 2023