

2K-VERSIEGELUNG

RZ TURBO PROTECT PLUS

2K-VERSIEGELUNG FÜR HOHEN LANGZEITSCHUTZ

PRODUKTBESCHREIBUNG:

Wasserbasierende 2K-Versiegelung für hohen Langzeitschutz zur Beschichtung von elastischen Bodenbelagsoberflächen nach Neuverlegung und Sanierung.

GEEIGNET FÜR:

- ▶ Werkseitig PUR vergütete Bodenbeläge
- ▶ PVC
- ▶ CV
- ▶ Linoleum
- ▶ Vinyl
- ▶ Kautschuk mit glatter bzw. leicht strukturierter Oberfläche



PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN:

- ▶ Kosten-/Zeitersparnis durch nur einmaligen Auftrag
- ▶ Erleichtert die Unterhaltsreinigung
- ▶ Sehr guter Verlauf
- ▶ Gutes Füllvermögen
- ▶ Reduzierung der zukünftigen Schmutzanhaftung
- ▶ Gute Beständigkeit gegenüber starker chemischer Beanspruchung
- ▶ Rutschhemmung R9, in Verbindung mit RZ GRIP R10
- ▶ DIN 68861 (Chemikalienbeständigkeit)
- ▶ DIN 53160 (Beständigkeit gegenüber Speichel und Schweiß)
- ▶ DIN 18032 (Eignung für Sportboden)
- ▶ DIN EN 71-3 (Sicherheit von Spielzeug Teil 3: Migration bestimmter Elemente)
- ▶ W2/DD+

TECHNISCHE DATEN:

Gebindeart:	KU-Gebinde
Gebindegröße:	4,5 + 0,5 l
Lagerfähigkeit:	mind. 12 Monate
Glanzgrad:	matt
Mischungsverhältnis:	9:1
Verbrauch:	ca. 100 ml/m²
Reichweite:	ca. 10 m²/Liter
Verarbeitungsklima:	Zwischen 18 - 25 °C bei 35 - 65% rel. Luftfeuchtigkeit
Topfzeit:	ca. 1 Stunde bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Begehbar:	nach ca. 12 Stunden bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Endfestigkeit:	nach ca. 7 Tagen bei 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Bodenbelag muss vor der Versiegelung generell mit einem RZ Grundreiniger und dem RZ ABRASIV PAD gründlich maschinell grundgereinigt werden. Danach ist der Boden mehrmals mit klarem Wasser ausreichend zu neutralisieren und trocknen zu lassen. Die zu versiegelnde Oberfläche muss sauber, trocken und frei von Trennmitteln sein.

VERARBEITUNG:

- ▶ Beide Gebinde müssen vor dem Gebrauch der empfohlenen Raumtemperatur (20°C) entsprechen und gut aufgeschüttelt werden.
- ▶ Komponente A aufschütteln, beiliegendes Sieb in Gebindehals stecken und durch ein zusätzliches Feinsieb in den sauberen PALLMANN VERSIEGELUNGSEIMER umfüllen. Dann Komponente B (Härter) zufügen und sofort mit einem geeigneten Rührgerät gründlich mischen.
- ▶ RZ TURBO PROTECT PLUS mit der AUFTRAGSROLLE WASSERLACK UNIVERSAL 11MM/25CM gleichmäßig und satt auf den Untergrund auftragen.
- ▶ Das Material ist dabei in Querrichtung zu verteilen und unmittelbar danach im 90° Winkel in Längsrichtung gleichmäßig zu verschlichten. Pfützenbildung und Ansätze müssen vermieden werden.
- ▶ Versiegelung von großen Flächen: Zur Vermeidung von plakativen Glanzgradunterschieden empfehlen wir, mehrere Gebinde auf einmal in ein großes Behältnis umzufüllen, sorgfältig maschinell aufzurühren und bei der Verarbeitung darauf zu achten, dass möglichst die gesamte Fläche in der gleichen Schichtdicke appliziert wird. Bei 2K-Lacksystemen darauf achten, dass die angemachte Menge - entsprechend der offenen Zeit - auch verarbeitet werden kann.
- ▶ Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

WICHTIGE HINWEISE:

- ▶ Am besten verarbeitbar bei 18 - 25 °C und relativer Luftfeuchtigkeit 35% - 65%. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit.
- ▶ Originalgebinde bei trockener Lagerung mindestens 12 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen und keinen Temperaturen über 40°C aussetzen.
- ▶ Nach Zugabe des Härters darf das Gebinde nicht mehr dicht verschlossen werden – Berstgefahr!
- ▶ Angemischten Lack vor dem Aufbringen sorgfältig durchsieben um Festkörpereinschlüsse auf der Fläche zu vermeiden.
- ▶ Haarfärbemittel, Bleichmittel und farbgebende Wund- bzw. Handdesinfektionsmittel etc. sind unmittelbar zu entfernen, da diese die Oberfläche beschädigen können.
- ▶ Ungeeignete Klebebänder können zu Beeinträchtigungen auf der Oberfläche und zu einer Enthftung der Versiegelung führen.
- ▶ Nicht geeignet für leit- bzw. ableitfähige Bodenbeläge.
- ▶ Vor einer Versiegelung von Polyolefinbelägen ist ein Vortest vorzunehmen!

- ▶ Für ausreichende Belüftung sorgen, Zugluft und direkte Sonnenbestrahlung vermeiden, Fußbodenheizung rechtzeitig ausschalten.
- ▶ Frisch versiegelte Flächen dürfen frühestens nach 7 Tagen mit Teppichen oder anderen Bodenbelägen bedeckt bzw. mit schweren Gegenständen belastet werden.
- ▶ Regelmäßige Reinigung und Pflege verbessert die Optik und erhöht die Lebensdauer der versiegelten Oberfläche.

ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ:

GISCODE W2/DD+ - Wassersiegel mit isocyanathaltigem Härter, Lösemittelg. bis 5%, N-Methylpyrrolidonfrei. Komp. A: Keine Gefahrenmerkmale. Komp. B: Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich. Bei der Verarbeitung gut lüften, Hautschutzcreme, Schutzhandschuhe und Schutzbrille verwenden. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen. Zu beachten sind u.a.: Vorschriften der GefStoffV, Gefahren-/ Sicherheitshinweise auf dem Gebindeetikett, Sicherheitsdatenblatt, Produktgruppen-information und Musterbetriebsanweisung der Bau-BG für Produkte mit GISCODE W2/DD+. Nach Erhärtung geruchsneutral sowie ökologisch und physiologisch unbedenklich.

ENTSORGUNG:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekratzte bzw. tropffreie Kunststoffgebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall.