PRODUKTDATENBLATT

RZ Turbo Protect Plus

Wasserbasierter 2-Komponenten Versiegelungslack für elastische Bodenbeläge

Produktbeschreibung:

Wasserbasierter 2-Komponenten Versiegelungslack für extremen Langzeitschutz zur Ersteinpflege und Sanierung von elastischen Bodenbelagsoberflächen.



Technische Daten:

Gebindeart:	PE-Kanister/ PE-Flasche
Gebindegröße:	4 l + 1 l
Lagerfähigkeit:	12 Monate
Reichweite:	Wohnbereich: 100 m², Objekt: 50 m²
Mischungsverhältnis:	4:1
Topfzeit:	60 Minuten bei 20 °C / 60 % rel. Luftfeuchte
Begehbar:	Nach 12 Stunden
Endfestigkeit:	7 Tage
Glanzgrad:	Matt
Verarbeitungstemperatur:	18-25 °C
GISCODE:	W2/DD+

Geeignet für:

► Vinyl
► PVC
► CV
► Linoleum
► Kautschuk mit glatter bzw. leicht strukturierter Oberfläche

Wichtige Hinweise:

► Verschlossene Originalgebinde trocken bei 5 – 30 °C lagern.

► Um einen Glanzgradunterschied zu vermeiden ist unbedingt auf Chargengleichheit beim Einsatz mehrerer Gebinde zu achten !

► Der Härter darf nicht in Kontakt mit Feuchtigkeit kommen. Angebrochene Gebinde sofort nach Produktentnahme wieder dicht verschließen.

► Gebinde mit Komponente A und B (Härter)-Mischung nicht dicht verschließen, da Reaktionsgase entstehen. Die Mischung aus den Komponenten A und B (Härter) hat bei der vorgeschriebenen Verarbeitungstemperatur eine „Offenzeit“ von 60 Minuten.

► Angemischten Lack vor dem Aufbringen sorgfältig durchsieben um Festköpereinschlüsse auf der Fläche zu vermeiden.

► Für ausreichende Belüftung sorgen, Zugluft und direkte Sonnenbestrahlung vermeiden, Fußbodenheizung rechtzeitig ausschalten.

► Durch mechanische Einflüsse während der Nutzung kann die RZ Turbo Protect Plus-Beschichtung abgenutzt, verkratzt, oder beschädigt werden. Durch diese Verschleißerscheinungen kann eine teilweise oder vollflächige Sanierung erforderlich werden.

► Bestimmte Flecken, wie z.B. Haarfärbemittel, farbgebende Wunddesinfektionsmittel etc. sind unmittelbar zu entfernen, da diese sich bei längerer Einwirkzeit auf der Oberfläche festsetzen und dann nur noch schwierig, bzw. nicht mehr vollständig zu beseitigen sind.

► Nicht geeignet für leit- bzw. ableitfähige Bodenbeläge.

► VOC-Gehalt Grenzwert gemäß 2004/42/EG für das Produkt (Kat.A/j) 140 g/l (2007/2010). Das gebrauchsfertige Produkt enthält 20 g/l VOC.

Produktvorteile / Eigenschaften:

► Kosten-/Zeitersparnis durch nur einmaligen Auftrag
► Erleichtert die Unterhaltsreinigung
► Hervorragende Wiederanschmutzungsbeständigkeit
► Hervorragende Beständigkeit gegenüber Handdesinfektionslösungen

Zertifiziert für:

► Rutschhemmung R 9 nach DGUV-Regel 108-003 (ehemals BGR 181)*
► Chemikalienbeständigkeit nach DIN 68861
► Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung (ABZ) (Ü-Zeichen: Z-157.20-160)
► Speichel- und schweißecht nach DIN 53160
► Sportboden geeignet nach DIN 18032
► Spielzeug geeignet EN71-3

*Zur Erzielung der Rutschhemmung R10 ist die Zugabe des Additivs RZ Grip erforderlich.

Vorbereitung:

Der Bodenbelag muss vor der Versiegelung mit Turbo Protect Plus zwingend mit dem RZ Turbo Protect Sanierpad grau gründlich maschinell mit einer Einscheibenmaschine grundgereinigt werden. Bei elastischen Belägen ist dazu RZ Grundreiniger bzw. bei Linoleumbelägen RZ Lino Grundreiniger einzusetzen. Starke Aufschichtungen mit dem RZ Turbo Aktiv Grundreiniger vorreinigen und je nach Belagsart mit RZ Grund- bzw. RZ Lino Grundreiniger intensiv nachreinigen und Altbeschichtungen komplett entfernen. Danach ist der Boden mehrmals mit klarem Wasser ausreichend zu neutralisieren und trocknen zu lassen. Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Trennmitteln sein. Entfernbares werkseitig aufgebrachtes Pflegefinish, muss entfernt sein.

RZ | A brand of Uzin Utz Group
Uzin Utz AG | Dieselstraße 3 | 89079 Ulm
Tel: +49 731 4097-405 | Fax: +49 731 4097-45405
E-Mail: info@rz-systeme.de | Internet: www.rz-systeme.de

wir lieben böden.

PRODUKTDATENBLATT

Anwendung:

► Beide Gebinde vor Gebrauch auf die empfohlene Raumtemperatur kommen lassen.

► Komponente A gründlich aufschütteln, anschließend Komponente B (Härter) im Verhältnis 4:1 zufügen. Unmittelbar danach Kanister wieder verschließen und gründlich vermischen. Erst danach Einsteckfilter in den Kanister der Komponente A einsetzen.

► RZ Turbo Protect Plus-Mischung gleichmäßig mit der RZ Turbo Protect Lackwalze unter leichtem Druck aufrollen.

► Das Material ist dabei in Querrichtung zu verteilen und unmittelbar im 90° Winkel in Längsrichtung gleichmäßig zu verschlichten. Pfützenbildung und Ansätze müssen vermieden werden.

► Bei 20°C/100ml/m² Auftrag ist die Beschichtung nach ca. 12h begehbar, nach einem Tag leicht belastbar. Volle Endfestigkeit nach ca. 7 Tagen.

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.

Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. - 13.02.18

RZ | A brand of Uzin Utz Group
Uzin Utz AG | Dieselstraße 3 | 89079 Ulm
Tel: +49 731 4097-405 | Fax: +49 731 4097-45405
E-Mail: info@rz-systeme.de | Internet: www.rz-systeme.de