

RZ 170 TURBO PROTECT

Niezawierający rozpuszczalników dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy do elastycznych wykładzin podłogowych

Zastosowanie:

Niezawierający rozpuszczalników dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy zapewniający ekstremalnie długą ochronę elastycznych wykładzin podłogowych. Tworzy bardzo elastyczną i bardzo wytrzymałą warstwę ochronną o bardzo dobrej odporności na silne obciążenie mechaniczne i chemiczne.

Produkt nadaje się:

Do wykładzin podłogowych gładkich lub z lekką strukturą wykonanych z:

- ▶ winylu
- ▶ CV
- ▶ gumy
- ▶ linoleum
- ▶ do elastycznych wykładzin z fabrycznymi dodatkami uszlachetniającymi (PU/PUR)

Nie nadaje się do wykładzin podłogowych przewodzących prąd. Warunkiem zastosowania produktu są zalecenia oraz uzgodnienie tego z producentem wykładziny.

Wskazówka:

Wyłącznie dla profesjonalnych wykonawców.

Przed przystąpieniem do lakierowania nawierzchniowego należy przeprowadzić maszynowe czyszczenie gruntowne, żeby na podłożu nie znajdowały się żadne zabrudzenia.



Zalety produktu / właściwości:

- ▶ Nie zawiera rozpuszczalników i jest neutralny zapachowo
- ▶ System dwuskładnikowy do najwyższych obciążeń
- ▶ Duża wydajność dzięki dużej zawartości składników stałych
- ▶ Szybkie i łatwe stosowanie dzięki nanoszeniu w jednej warstwie
- ▶ Bardzo szybkie schnięcie
- ▶ Spełnia wymagania dla podłóg sportowych wg DIN 18 032 / wytrzymałości na chemikalia wg DIN 68861 18/ normy DIN 51180 w zakresie odporności na ślinę i pot / wymagania normy DIN EN 71/3 w zakresie bezpieczeństwa zabawek
- ▶ Tworzy matową, niewrażliwą powierzchnię

Dane techniczne:

Forma opakowania:	lakier podstawowy: kanister (PE) utwardzacz: butelka (PE)
Okres przechowywania:	9 miesięcy
Zawartość opakowania:	5 l + 500 ml utwardzacz
Temperatura podczas stosowania:	15 – 25 °C
Możliwość wchodzenia:	po schnięciu przez noc*
Końcowa wytrzymałość:	po ok. 7 dniach*
Stopień połysku:	matowy
Współczynnik pH:	7,2 – 7,8
Giscode:	W1 DD
Zawartość LZO (VOC):	wartość graniczna wg 2204/42/EG dla produktu (Kat.A/j) 140g/l (2007/2010). Produkt gotowy do użycia zawiera 0g/l LZO (VOC)
Odporność na chemikalia wg DIN 68861/1B	
Nadaje się do podłóg sportowych: wg DIN 18 032	

Normalne użytkowanie w obiektach mieszkalnych:

Zalecana ilość na jedną warstwę:	50 ml/m ²
Litr produktu wystarcza na:	ok. 20 m ²

Intensywne użytkowanie w obiektach użytkowych:

Zalecana ilość na jedną warstwę:	100 ml/m ²
Litr produktu wystarcza na:	ok. 10 m ²

w warunkach normalnych

RZ | A Brand of UFLOOR Systems

RZ Reinigungs- und Pflegesysteme GmbH | Mühlgrabenstraße 13 | D - 53340 Meckenheim |
Tel.: +49 (0)2225 - 9446 0 | Faks: +49 (0)2225 - 2073 | www.rz-systeme.de | info@rz-systeme.de

UZIN Polska Sp. z o.o. | ul. Jaworzyńska 287 | PL-59-220 Legnica | Tel. +48 (0)76 723 91 50 | Fax. +48 (0)76 723 91 61
Infolinia: +48 (0) 76 752 20 09 | Internet: www.uzin.pl | E-mail: biuro@uzin-utz.com

RZ 170 TURBO PROTECT

Przygotowanie:

Wykładzinę przed powleczeniem jej produktem RZ 170 Turbo Protect należy w zależności od jej stanu dokładnie wyczyścić szlifierką jednotarczową (zalecamy RZ Bodenprofi lub Wolff Tango) z zielonym lub brązowym padem z użyciem preparatu do czyszczenia gruntownego RZ 150, a w wypadku linoleum - preparatu RZ 250. Następnie podłogę zmyć kilka razy czystą wodą w celu neutralizacji preparatu i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Podłoże musi być czyste, suche i całkowicie wolne od środków antyadhezyjnych. Należy całkowicie usunąć fabryczne wykończenie powierzchni, jeżeli jest ono możliwe do usunięcia.

Sposób stosowania:

1. Przed użyciem należy odczekać aż temperatura produktu zrówna się z temperaturą pomieszczenia, a następnie mocno wstrząsnąć pojemnikami.

2. Wstrząsnąć składnik A, a następnie dodać do niego składnik B (utwardzacz). Bezpośrednio po tym zamknąć kanister i całość starannie wymieszać poprzez intensywne wstrząsanie przez co najmniej 1 minutę.

Alternatywa: składnik A przelać do czystego wiadra, następnie dodać składnik B (utwardzacz) i natychmiast starannie wymieszać za pomocą odpowiedniego urządzenia do mieszania (w przypadku rozrabiania części opakowania mieszają składniki w proporcji 10:1). Po wymieszaniu pozostawić preparat na 5 minut, żeby pozbyć się pęcherzy powietrza.

3. Wymieszany RZ 170 Turbo Protect równomiernie nanieść na powierzchnię odpowiednim wałkiem RZ Turbo, wałkiem do nanoszenia lakieru o krótkim włosiu: w obiektach mieszkalnych wałkiem do nanoszenia RZ Turbo L (wałek o szerokości 25 cm z mikrowłókiem 5 mm), natomiast w obiektach użytkowych wałkiem do nanoszenia RZ Turbo XL (wałek o szerokości 50 cm, 11 mm).

4. Po schnięciu przez noc (przez co najmniej 12 godzin) można ostrożnie wchodzić na powierzchnię. Pełną wytrzymałość uzyskuje się po ok. 7 dniach.

Ważne wskazówki:

- ▶ Zamknięte, oryginalne pojemniki przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 5 - 30°C.
- ▶ Przechowywać w zamknięciu i w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- ▶ Najlepsze warunki do stosowania to temperatura 18-25°C i wilgotność względna powietrza > 35% i < 65%. Niskie temperatury i wysoka wilgotność względna powietrza wydłużają, natomiast wysokie temperatury i niska wilgotność względna powietrza skracają czas schnięcia.

- ▶ Utwardzacz nie może mieć styczności z wilgocią. Rozpoczęte opakowania należy szczelnie zamknąć bezpośrednio po pobraniu z nich produktu.
- ▶ Pojemnika ze składnikami A i B (mieszanka z utwardzaczem) nie należy szczelnie zamykać, gdyż powstają gazy będące produktem reakcji. Mieszanka składnika A i B (utwardzacz) ma w wymaganej temperaturze stosowania „czas otwarty” wynoszący 120 minut.
- ▶ Zapewnić dobre wietrzenie, unikać przeciągów oraz bezpośredniego nasłonecznienia, odpowiednio wcześniej wyłączyć ogrzewanie podłogowe.
- ▶ W trakcie użytkowania powłoka wykonana produktem RZ 170 Turbo Protect może w wyniku oddziaływania mechanicznego ulec zużyciu, podrapaniu lub nawet uszkodzeniu. W wypadku pojawienia się takich oznak zużycia może okazać się konieczna naprawa części lub całej powierzchni.
- ▶ Należy zawsze stosować się do naszej instrukcji czyszczenia i konserwacji RZ. W razie potrzeby należy najpierw zasięgnąć u nas porady technicznej.

BHP i ochrona środowiska:

GISCODE W1/DD, lakier nawierzchniowy na bazie wody z substancją siewczą zawierającą izocyjaniany, nie zawiera rozpuszczalników. Składnik A: nie podlega obowiązkowi znakowania. Składnik B: zawiera izocyjaniany prepolimeryzowane / Xi - podrażnia oczy i skórę. Może uczulać w wyniku wdychania i kontaktu ze skórą. Podczas stosowania dobrze wietrzyć pomieszczenie, stosować krem ochronny do rąk, rękawice oraz okulary ochronne. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast umyć skórę w dużej ilości wody z mydłem. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast wypłukać oczy wodą i udać się do lekarza. Należy przestrzegać m.in.: przepisów rozporządzenia o substancjach niebezpiecznych GefStoffV, uwag dotyczących zagrożeń i bezpieczeństwa stosowania zamieszczonych na etykiecie pojemnika, karty charakterystyki produktu, informacji o grupach produktów oraz wzorcowej instrukcji stowarzyszenia zawodowego budownictwa Bau-BG dla produktów oznaczonych kodem GISCODE WU 1/DD. W zaschniętym stanie ma neutralny zapach i nie budzi zastrzeżeń ani pod względem fizjologicznym, ani ekologicznym.

Usuwanie odpadów:

Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych ani gruntu. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego mogą być powtórnie przerobione w procesie recyklingu [DSD]. Opakowania z płynną pozostałością preparatu oraz płynne resztki produktu są odpadem specjalnym. Opakowania ze zmieszanyimi resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym. Podane tutaj informacje bazują na naszym doświadczeniu i skrupulatnych badaniach. Duża gama stosowanych materiałów jak również różnorodność warunków panujących na budowie i warunków stosowania nie może być przez nas ani szczegółowo zbadana, ani nie mamy na nie żadnego wpływu. Finalna jakość wykonanej pracy zależy więc od fachowej oceny warunków panujących na budowie oraz od doboru przez Państwa odpowiednich produktów. W razie wątpliwości należy przed użyciem wykonać własne próby lub zasięgnąć porady technicznej. Należy stosować się do instrukcji układania oraz instrukcji czyszczenia i konserwacji wydanych przez producentów wykładzin. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej produktu tracą ważność wszystkie poprzednie karty techniczne produktu.