

2-składnikowy lakier, klasy premium

## UZIN Turbo Protect Plus

2-składnikowy, poliuretanowy lakier nawierzchniowy, na bazie wodnej do zabezpieczania elastycznych wykładzin podłogowych

### GŁÓWNY OBSZAR STOSOWANIA:

- ▶ zabezpieczanie bardzo wytrzymałą warstwą ochronną nowych lub istniejących elastycznych wykładzin podłogowych

### NADAJE SIĘ DO:

- ▶ elastycznych wykładzin podłogowych
- ▶ paneli i płytek winylowych tzw. LVT
- ▶ linoleum (z poliuretanową warstwą wierzchnią)
- ▶ VCT (płytki kompozytowe i winylowe)
- ▶ wykładzin kauczukowych o powierzchni gładkiej lub z lekką strukturą
- ▶ obiektów mieszkalnych (mieszkania, domy)
- ▶ obiektów użytkowych: (biura, szpitale, szkoły, uniwersytety, biblioteki, sklepy, mieszkalnictwo wspomagane)



### ZALETY PRODUKTU/ WŁAŚCIWOŚCI:

UZIN Turbo Protect jest 2-składnikową poliuretanową powłoką na bazie wody do elastycznych wykładzin podłogowych. Tworzy bardzo elastyczną, niezwykle wytrzymałą warstwą ochronną o bardzo dobrej wytrzymałości na obciążenia mechaniczne oraz działanie środków chemicznych. Idealny do nowych lub istniejących elastycznych wykładzin. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń.

- ▶ chroni wykładzinę przed przenikaniem zanieczyszczeń
- ▶ do wszystkich elastycznych wykładzin podłogowych (gładkich i z lekką strukturą)
- ▶ niski koszt na m<sup>2</sup>
- ▶ zmniejsza koszty robocizny ze względu na nakładanie w jednej warstwie
- ▶ można stosować do intensywnie użytkowanych obiektów użytkowych i mieszkalnych
- ▶ szybko schnie i się utwardza
- ▶ trwała powierzchnia o najwyższej jakości
- ▶ łatwy w stosowaniu, nie ciemnieje, nie łuszczy się, nie płowieje, ani nie żółknie z biegiem czasu.

### DANE TECHNICZNE:

Forma opakowania	skł. A: 4 l pojemnik z PE skł. B: 1 l butelka z PE
Kolor w stanie mokrym	mleczny
Kolor w stanie suchym	jasny mat
Zużycie	ok. 45 - 50 m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	16 - 24 °C
Czas na zużycie	około 1 godzina od dodania składnika B*
Możliwość wchodzenia	8 - 12 godzin*

\* W temperaturze 21°C i wilgotności względnej 65%. Podane zużycie jest orientacyjne i może być inne w zależności od właściwości podłoża.



## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

- ▶ Przed użyciem należy zapoznać się ze wszystkimi wskazówkami i z kartą charakterystyki produktu (SDS) dla obu składników.
- ▶ Podłoże musi być mocne, nośne, suche, czyste i niezanieczyszczone smarami, olejem, farbą ani woskiem. Do wyczyszczenia podłogi użyć środka UZIN Basic Cleaner.
- ▶ Czyścić na mokro za pomocą szlifierki jednotarczowej oraz padów matujących RZ Abrasiv pad (art. nr 160063). Do trudnodostępnych miejsc i narożników używać padów ręcznych RZ Abrasiv handpad (art. nr 170594)
- ▶ Wodę, zabrudzenia i płynne pozostałości zebrać maszyną natryskowo-ekstrakcyjną albo odkurzaczem z funkcją zbierania wody.
- ▶ Podłogę zneutralizować 3-krotnie czystą wodą, wodę nanosić obficie czystym drobnowłóknistym mopem. Podczas neutralizacji należy używać również szlifierki jednotarczowej i czyste pady.
- ▶ Przed rozpoczęciem nakładania preparatu powierzchnia musi być sucha.
- ▶ Wszystkie powierzchnie, które nie mają być powlekane, należy zabezpieczyć taśmą lub innymi materiałami.

## SPOSÓB STOSOWANIA:

1. Przed użyciem odczekać, aż preparat osiągnie temperaturę otoczenia.
2. Składnik A energicznie wstrząsnąć przez co najmniej 2 minuty zanim doda się do niego składnik B.
3. Dodać składnik B do składnika A (proporcja mieszania 1:4) i bezpośrednio po tym energicznie wstrząsnąć przez co najmniej 2 minuty.
4. Produkt odstawić na 5 minut (ważne w celu pozbycia się pęcherzy powietrza). **UWAGA: Dla zapewnienia odpowiedniego zużycia używać wyłącznie wałka UZIN Turbo Protect Roller.**
5. Wymieszany produkt wylać bezpośrednio na podłogę.
6. Nasycić wałek środkiem UZIN Turbo Protect i rozpocząć nakładanie. Nie wywierać nacisku na wałek.
7. Rozprowadzić powłokę wałkiem rozpoczynając w jednym kierunku. Na koniec rozprowadzić lakier pod kątem 90 stopni.
8. Opakowanie wystarcza na ok. 50 m<sup>2</sup>. Produkt nanosić jedną obfitą warstwą w ilości 100-110ml/m<sup>2</sup>. W przypadku nałożenia zbyt cienkiej warstwy wygląd powierzchni może być niejednorodny i mogą być widoczne smugi.
9. Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po użyciu. Wałek wyrzucić po użyciu. Do każdej nowej pracy użyć nowego wałka.

## WAŻNE WSKAZÓWKI:

- ▶ Okres przechowywania: co najmniej 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu w temperaturze 23°C.
- ▶ Chronić przed mrozem. Rozpoczęte opakowania należy szczelnie zamknąć i możliwie szybko zużyć ich zawartość. Przed użyciem odczekać, aż temperatura produktu zrówna się z temperaturą w pomieszczeniu.

- ▶ Proces utwardzania się trwa ok. 7 dni. Należy odczekać do całkowitego utwardzenia się zanim będzie można ułożyć dywany i maty. Na podłogę można wchodzić po ok. 8 – 12 godzinach, jednakże pozostaje podatna na zarysowania lub zniszczenie aż do całkowitego utwardzenia się powłoki. Nie używać środków czyszczących, aż do całkowitego utwardzenia się (w razie potrzeby użyć jedynie suchego mopa do kurzu).
- ▶ Optymalne warunki pracy to temperatura w pomieszczeniu od 20 – 25°C, minimalna temperatura podłoża 16°C i względna wilgotność powietrza poniżej 65%.
- ▶ Niska temperatura i wysoka wilgotność względna powietrza wydłużają, natomiast wysoka temperatura i niska wilgotność względna skracają czas otwarty.
- ▶ Na wszystkich ruchomych krzesłach, stołach, elementach wyposażenia i innych meblach należy zainstalować ślizgi lub inne elementy ochronne w celu zabezpieczenia powłoki przed uszkodzeniem i niepotrzebnymi zadrapaniami.
- ▶ Przed stosowaniem na linoleum należy zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Gdy wymagane jest naniesienie drugiej warstwy należy zasięgnąć porady technicznej.
- ▶ Posiadane certyfikaty:
  - Odporność na działanie chemikaliów wg DIN 68886
  - Spełnienie wymogów w zakresie bezpieczeństwa zabawek wg EN 71-3
  - Właściwości antypoślizgowe wg DIN 51130
  - Podłogi sportowe wg DIN 18032

## BHP I OCHRONA ŚRODOWISKA:

Składnik A: Etykietowanie nie jest wymagane. Składnik B: Zawiera prepolimeryzowane izocyjaniany. Działa szkodliwie przez drogi oddechowe. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Oba składniki: W trakcie i po obróbce dobrze wietrzyć, stosować krem ochronny do skóry i rękawice/okulary ochronne. Unikaj kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem. Przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa na etykiecie produktu oraz karcie charakterystyki. Po utwardzeniu bezwonny oraz nieszkodliwy ekologicznie i fizjologicznie.

## USUWANIE ODPADÓW:

Zbierz pozostałości produktu w miarę możliwości i je zużyj. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby. Dokładnie opróżnione opakowania z tworzywa sztucznego można poddać recyklingowi. Opakowania z płynną zawartością preparatu oraz zgromadzone płynne resztki są odpadem specjalnym. Opakowania z resztkami produktu, który uległ utwardzeniu, są odpadem budowlanym.