# 1 OPIS PRODUKTU

Dwuskładnikowy preparat poliuretanowy na bazie wody do zabezpieczania podłóg. Wyłącznie do użytku profesjonalnego. Zmniejsza przyczepność brudu i ułatwia pielęgnację. Tworzy powłokę wyjątkowo odporną na ścieranie i działanie bezbarwnych środków chemicznych. Jednopowłokowy system. Doskonała przyczepność, łatwa aplikacja, nie żółknie.

Bardzo niska emisyjność (EMICODE: EC1 R).

abZ-nr-157.20-60, przetestowany I zatwierdzony zgodnie z kryteriami AgBB dot. Emisji lotnych związków organicznych z materiałów budowlanych.

Stopnie optyki: mat, satyna.

# 2 PRZEZNACZENIE

- podłogi z PVC oraz LVT o gładkich lub lekko strukturalnych powierzchniach.

- linoleum o otwartych porach po wcześniejszym zagruntowaniu **Dr.Schutz Lino Primer**.

- niechłonne podłoża silikatowe, płytki ceramiczne po wcześniejszym zagruntowaniu **Dr. Superbond**,

- poliuretanowych oraz epoksydowych.

-drewniane i korkowe podłogi po wcześniejszym zagruntowaniu **strato classic prime 200.**

W przypadku podłóg o głębokiej strukturze przed użyciem należy wykonać próbę \*\*\* .

Prosimy zwrócić uwagę na nasze zalecenia techniczne dot. podłóg i budynków na stronie www.dr-schutz.com.

# 3 SPOSÓB UŻYCIA

Wstrząsnąć pojemnikiem z Dr. Schutz Super PU Siegel przed dodaniem utwardzacza. Dodać utwardzacz Crosslinker M (dla matowych optyk) lub utwardzacz Crosslinker G(połyskowa optyka) do lakieru w proporcji 10:1,a następnie dokładnie i równomiernie wymieszać. Uzyskany roztwór należy pozostawić na 10 min, a następnie powtórzyć mieszanie. Nie powinno się przygotowywać więcej roztworu, niż można zużyć w 4 godziny(w temperaturze 20 ° C). Na wcześniej przygotowaną podłogę zaaplikować lakier przy użyciu wałka Dr. Schutz Aquatop w temperaturze co najmniej 15 ° C (prosimy stosować się do naszych zaleceń technicznych zawartych w „Przygotowaniu Podłoży”)

**Uwaga**:

- przez aplikacją lakieru podłoga musi być czysta, wolna od tłuszczów, olejów, wosków i pyłu \*\* .

- drewno, linoleum o otwartych porach, dekoracyjne podłogi jastrychowe przed aplikacją Dr. Schutz Super PU Siegel muszą zostać zagruntowane

- jeśli jest taka konieczność, można zaaplikować drugą warstwę powłoki. Można chodzić ostrożnie lub nakładać drugą warstwę po ok. 2 godzinach, jednak nie dłużej niż 12 godzin. Jeśli druga powłoka jest aplikowana po czasie większym niż 12 godzin, należy pierwszą powłokę delikatnie przeszlifować z użyciem pada Dr. Schutz PU do renowacji.

- temperatura lakieru oraz podłoża musi wynosić co najmniej 15 ° C podczas aplikacji oraz schnięcia.

- należy przestrzegać zasad technicznych.

# 4 ZUŻYCIE

W systemie jednopowłokowym 100ml/ m² (10 m²/l).

W przypadku bardzo chłonnych podłoży zużycie może być większe, w zależności od chłonności.

**5 CZAS SCHNIĘCIA**

Można chodzić ostrożnie lub nakładać drugą warstwę po ok. 2 godzinach, jednak nie dłużej niż 12 godzin. Po 24 godzinach lakier osiąga ok. 80% docelowej wytrzymałości. Po 7 dniach produkt jest w pełni utwardzony i odporny na chemikalia(20° C przy względnej wilgotności powietrza 50% i wentylacji)

Niskie temperatury, wysoka wilgotność i słaba wentylacja mogą wydłużyć czas schnięcia. Meble można ostrożnie umieścić. Wszystkie ruchome meble, krzesła, stoły powinny być zabezpieczone podkładkami, zabezpieczając w ten sposób podłogę przez zarysowaniami. Zalecamy podkładki Dr.Schutz Scratchnomore.

**6 KONSERWACJA**

Po całkowitym utwardzeniu lakieru podłogę należy myć produktem Dr. Schutz PU Cleaner / Schutz Cleaner.

Jeśli na podłodze zaczynają być widoczne oznaki zużycia, zalecamy konsultacje w sprawie oceny i ew. konieczności zabezpieczenia podłogi nową powłoką.

W przypadku gdy wymagana jest standardowa pielęgnacja, zalecamy użycie Dr.Schutz Emulsji zabezpieczającej mat lub Dr.Schutz Emulsję zabezpieczającą połysk, w zależności od wymaganej optyki.

Prosimy stosować się do naszych zaleceń technicznych zawartych w „Przygotowaniu Podłoży”.

# 7 MAGAZYNOWANIE

Super PU Siegel powinien być magazynowany minimalnie 12 miesięcy od daty produkcji, jeśli jest w oryginalnie zamkniętym opakowaniu w temp 70F (20 ° C). Chronić przed mrozem. Produkt należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

W przypadku przemrożenia/przegrzania i/lub przechowywania w otwartym opakowaniu w lakierze mogą pojawić się suche elementy – w takim przypadku należy je odseparować sitkiem.

# 8 DANE TECHNICZNE

Skład: woda, poliakrylan, poliuretan, kwas krzemowy, glikolik, woski, dodatki. Zawiera 1,2-benzoizotiazolinon-3(2H)-on. Może wywoływać reakcje alergiczne.

voc (g /l) 73 w mieszaninie (ISO11890)/GISCODE: W3DD+/ 2004/42/IIA(j)(140)140.

ADR / RID: nie jest towarem niebezpiecznym zgodnie z przepisami transportowymi (lakier i utwardzacz).

CLP (lakier bazowy): etykietowanie nie jest konieczne.

Opróżnione kanistry mogą być wyrzucane do śmieci z gospodarstw domowych lub transportowane do centrum recyklingu.

CLP (utwardzacz): GHS 07, Uwaga. H332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. P280 Stosować ochronne rękawiczki/ochronę oczu. P362 Zanieczyszczoną odzież zdjąć. P405 Przechować pod zamknięciem. EUH204 Zawiera izocyjaniany.

Może powodować reakcję alergiczne.

Stopnie połysku przy kącie 60° : mat = 5-7, satyna = 10-15.

Stopień połysku może się różnić w zależności od warunków panujących w budynkach.

**9 UWAGI SPECJALNE**

-Po wymieszaniu składników powstaje dwutlenek węgla, nie zamykać w szczelnym opakowaniu, żeby nie dopuścić do jego pęknięcia.

-Narzędzia robocze oczyścić pod bieżącą wodą bezpośrednio po skończonej pracy, gdyż wyschnięty lakier można usunąć tylko mechanicznie. Do malowania należy używać zawsze świeżych rolek Aquatop.

-Prosimy zwracać uwagę na numer partii. Używaj tylko lakierów tej samej serii. Jeśli opakowania różni się serią, należy lakiery ze sobą wymieszać przed użyciem.

- Barwniki takie jak farby do włosów, środki dezynfekujące, gumowe kółka pod krzesła mogą nieodwracalnie odbarwić powłokę. Jeśli użycie takich środków jest konieczne w niektórych budynkach, zalecamy przetestowanie chemikaliów w mało widocznym miejscu.

- (\*) W przypadku pytań prosimy o kontakt.

- (\*\*) Prosimy stosować się do naszych zaleceń technicznych zawartych w „Przygotowaniu Podłoży”.

# 10 DODATKOWE INFORMACJE

## Poniższe uwagi stanowią ważną integralną część tej karty technicznej:

## - Kończą się ogólne uwagi na temat zastosowania Super PU Siegel.

## - Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

## Informacje o produkcie w zaktualizowanej formie są dostępne na naszej stronie internetowej www.dr-schutz.com lub na żądanie.

## Dr. Schutz Polska Sp. Z o.o. Dr. Schutz GmbH

## Ul. Dekoracyjna 3 Holbeinstraße 17

## 65-722 Zielona Góra D-53175 Bonn

## +48 535 500 483 Tel.: +49 (0)228 / 95 35 2-40

## [andrzej.zabiega@dr-schutz.eu](mailto:andrzej.zabiega@dr-schutz.eu) Fax: +49 (0)228 / 95 35 2-46

## E-Mail:[export@dr-schutz.com](mailto:export@dr-schutz.com)

## www.dr-schutz.com

## KRS 0000576980, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego NIP 527-274-55-73, REGON 362590538, kapitał zakładowy 5.000 PLN

Powyższe informacje podane są zgodnie z naszą najlepszą wiedzą oraz technologią. Jeżeli nasze produkty są używane zgodnie z uwagami dotyczącącymi ich zastosowania, nie powinny wystąpić żadne skutki uboczne. Nie ponosimy odpowiedzialności za użycie produktów Dr. Schutz niezgodnie z naszymi zaleceniami.