ESD Base Coat



1 OPIS PRODUKTU

Specjalny prądoprzewodzący produkt poliuretanowy na bazie wody do długotrwałego zabezpieczenia podłóg elastycznych oraz żywic epoksydowych. Z wysoką przewodnością poziomą i pionową do renowacji prądoprzewodzących podłóg przed wykończeniem ESD Top Coat. Spełnia normy EN 61340-5-1, ANSI.ESD S20.20 (IEC 61340-4-1,4-5, ANSI S7.1, ESD STM97.1), a także wymagania dot. stref zapobiegania wybuchom zgodnie z normą TRBS. Tworzy powłokę odporną na ścieranie oraz działanie bezbarwnych środków chemicznych. Wyłącznie do użytku przez przeszkolonych fachowców.
Łatwa aplikacja, doskonała przyczepność, wysoka zawartość części stałych, nie żółknie.
Certyfikowany przez GOD-MIN Mernoki Kft.- GOD-MIN Laboratory, Węgry

2 PRZEZNACZENIE

Prądoprzewodzące wykładziny elastyczne oraz żywice epoksydowe o gładkiej strukturze.

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

3 SPOSÓB UŻYCIA

Dokładnie wymieszać ESD Bascoat przed dodaniem utwardzacza Crosslinker M. Dodać utwardzacz do lakieru w proporcji 1:10 i ponownie dokładnie wymieszać. Pozostawić roztwór na 10 min i ponownie wymieszać, produkt jest gotowy do użytku. Nie należy przygotowywać więcej roztworu niż można zużyć w 2 godziny (w temperaturze 20 ° C). Rozprowadzić dwie warstwy ESD Basecoat (przy minimum 15° C) na uprzednio profesjonalnie przygotowaną powierzchnię z użyciem wałków **Dr.Schutz Aquatop** (prosimy o zapoznanie się z naszymi Informacjami technicznymi "Przygotowanie podłoży").

Uwaga:
- przed aplikacją lakieru podłoga musi być profesjonalnie przygotowana i przeszlifowana, czysta, wolna od tłuszczów, olejów, wosków i pyłu ** .
- lekko widoczne ślady po prowadzeniu wałka mogą być spowodowane przez szkodliwe warunki środowiskowe, takie jak wilgotność, temperatura i kolor podłogi, ale nie ma to wpływu na właściwości przewodnictwa systemu.
- temperatura lakieru oraz podłoża musi wynosić co najmniej 15 ° C podczas aplikacji oraz schnięcia.
- należy przestrzegać zasad technicznych.

4 ZUŻYCIE

ok. 50ml/m² (20 m²/l) na warstwę.

ESD Base Coat



5 CZAS SCHNIĘCIA

Można chodzić ostrożnie i nakładać drugą powłokę po upływie ok. 2 godzin od nałożenia ostatniej powłoki, lecz nie dłużej niż 12 godzin. W przypadku schnięcia przez czas dłuższy niż 12 godzin, pierwszą warstwę należy delikatnie przeszlifować(20° C przy względnej wilgotności powietrza 50% i wentylacji).

Niskie temperatury, wysoka wilgotność i słaba wentylacja mogą wydłużyć czas schnięcia. Należy powstrzymać się przed układaniem dywanów i innych przykryć na podłogę w pierwszych 10-14 dniach. Meble można ostrożnie umieścić. W pierwszych trzech dniach nie można myć podłogi.

6 KONSERWACJA

Dr.Schutz ESD FloorCleaner.

7 MAGAZYNOWANIE

ESD BaseCoat powinien być magazynowany w suchym i chłodnym miejscu w szczelnie zamkniętym opakowaniu maksymalnie 12 miesięcy od daty produkcji. 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, kwasy krzemowe, eter glikolu, woski, dodatki. Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może wywoływać reakcje alergiczne.
voc (g /l) 61 w roztworze (ISO11890)/ GISCODE: W3DD+ / 2004/42/IIA(j)(140)140.
ADR / RID: nie jest towarem niebezpiecznym zgodnie z przepisami transportowymi (lakier i utwardzacz).
CLP/GHS (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 zamknięty. EUH204 Zawiera izocyjaniany. Może powodować reakcję alergiczne.

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

ESD Base Coat



można usunąć tylko mechanicznie. Do malowania należy używać zawsze świeżych wałków Aquatop.

- Prosimy zwracać uwagę na numer partii. Używaj tylko lakierów tej samej serii. Jeśli opakowanie 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.

10 DODATKOWE INFORMACJE

Poniższe uwagi stanowią ważną integralną część tej karty technicznej:

- Kończą się ogólne uwagi na temat zastosowania ESD BaseCoat.
- 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.
Ul. Dekoracyjna 3
65-722 Zielona Góra
+48 535 500 483
andrzej.zabiega@dr-schutz.eu

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

Dr. Schutz GmbH
Holbeinstraße 17
D-53175 Bonn
Tel.: +49 (0)228 / 95 35 2-40
Fax: +49 (0)228 / 95 35 2-46
E-Mail:export@dr-schutz.com
www.dr-schutz.com

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