




ASODUR-V2250 INDUFLOOR-IB2255

Nr art. 2 03516

**Satynowo-matowa, odporna na działanie bakterii, 2-składnikowa,
poliuretanowo-akrylowa powłoka ochronna**

 1119
SCHOMBURG GmbH & Co.KG Aquafinstr. 2-8 D-32760 Detmold 12 203516
PN-EN 1504-2 ASODUR-V2250 Produkt do ochrony powierzchni - Powłoka
Zasada 5.1/6.1
Kapilarne podciąganie wody i wodoprzepuszczalność: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$ Próba odrywania do oceny przyczepności: $\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$ Odporność na ścieranie: ubytek na wagę $\leq 3000 \text{ mg}$ Odporność na uderzenia: Klasa III Odporność na silne działanie śr. chemicznych: ze względu na niewielką grubość warstwy możliwa jest wyłącznie ocena wizualna wg ISO 4628/1 Reakcja na ogień: Klasa E Substancje niebezpieczne: zgodnie z pkt. 5.3 EN



ASODUR-V360W lub ASODUR-B351, które opcjonalnie można posypać ASO-DecorChips

- Świetlice (np. w przedszkolach, szkołach, itp.)
- Pomieszczenia o podwyższonych wymaganiach higienicznych w służbie zdrowia
- Przemysł produkcyjny

Dane techniczne

Baza:	2-skł. żywica poliuretanowo-akrylowa
Barwa:	przezroczysta
Proporcja mieszania:	100 : 15 części wag.
Gęstość:	ok. 1,03 g/cm ³ w 23° C
Lepkość:	niska
Czas obrabialności:	ok. 2 godz. w + 23° C
Temperatura aplikacji i podłoża:	min. + 8° C/maks. + 30° C
Ruch pieszy:	po ok. 3 godz. w + 23° C /< 75% wzgl. wilg. pow.
Obciążenie chemiczne:	po ok. 3 godz. w + 23° C /< 75% wzgl. wilg. pow.

Zawartość fazy stałej: ok. 30%

Czyszczenie:

Narzędzia należy bezpośrednio po użyciu starannie umyć wodą.

Opakowania:

Pojemniki 3 i 10 kg. Składnik A i składnik B (w oddzielnych pojemnikach) są zawarte w odpowiednich proporcjach.

Przechowywanie:

6 miesięcy, w fabrycznie zamkniętym pojemniku, w suchym miejscu zabezpieczonym przed działaniem mrozu, w temperaturze powyżej +10 °C.

- przezroczysta
- wodna
- satynowo-matowa po wyschnięciu
- nie zawiera rozpuszczalników
- światłotrwala i odporna na promieniowanie UV
- odporna na MG 10, 11 i 12
- odporna na działanie plastyfikatorów (opony samochodów osobowych)
 - zabezpieczona przed oddziaływaniem bakterii i grzybów
 - nie zawiera LZO
 - możliwość wykonania antypoślizgowego

Zastosowanie:

ASODUR-V2250 stosuje się jako ochronę powierzchni na powłokach nawierzchniowych

ASODUR-V2250

Podłoże:

Zabezpieczane powłoki ASOFLOOR nie powinny być starsze niż 24 godz.

Przygotowanie:

Składnik A (żywica) i składnik B (utwardzacz) dostarczane są w odpowiednich proporcjach, w osobnych pojemnikach. Składnik A należy dodać do składnika B. Zwrócić uwagę, aby całkowicie opróżnić pojemnik z utwardzaczem. Oba składniki miesza się odpowiednim urządzeniem mieszającym (ok. 300 obr./min.) np. wiertarką z mieszadłem. Aby równomiernie rozprowadzić utwardzacz, należy szczególnie starannie mieszać przy ściankach i na dnie pojemnika. Mieszać do czasu uzyskania jednorodnej (pozbawionej smug) mieszaniny, tj. przez ok. 3 minuty. Temperatura materiału w czasie mieszania powinna wynosić ok. 15° C. Nie nakładać wymieszanego materiału bezpośrednio z oryginalnego pojemnika! Masę należy przelać do czystego pojemnika i ponownie starannie wymieszać.

Metody aplikacji/Zużycie:

Wykończenie gładkie:

ASODUR-V2250 nanosić w jednym przejściu (warstwie). Wymieszany materiał wylewać stopniowo (w porcjach) na powierzchnię, rozprowadzając ściągaczką gumową odporną na działanie rozpuszczalników, a następnie nanosić starannie i równomiernie wałkiem futrzanym z krótkim włosiem lub płaskim pędzlem. Obszary zakładów powinny być jak najmniejsze.

Zużycie:

podłoża chłonne: ok. 100 - 150 g/m²
podłoża niechłonne: ok. 50 - 60 g/m²

Wykończenie antypoślizgowe

Do wymieszanego ASODUR-V2250 dodać ASO-Antislid i wymieszać do otrzymania jednorodnej mieszaniny, a następnie wylewać stopniowo (w porcjach) na powierzchnię, rozprowadzając ściągaczką gumową odporną na działanie rozpuszczalników. Na koniec nanieść starannie i równomiernie wałkiem futrzanym z krótkim włosiem. Obszary zakładów powinny być jak najmniejsze.

Zużycie:

podłoża chłonne: ok. 100-150 g/m²
z dodatkiem 8 - 12 g ASO-Antislid

podłoża niechłonne: ok. 50 - 60 g/m²
z dodatkiem 4 - 5 g ASO-Antislid

Tolerancja fizjologiczna i środki ochrony:

ASODUR-V2250 po stwardnieniu nie stanowi żadnego zagrożenia pod względem fizjologicznym. Podczas aplikacji należy przestrzegać branżowych przepisów bezpieczeństwa (instrukcja M 023) oraz wskazówek na opakowaniu.

Ważne wskazówki:

- Wysokie temperatury skracają czas obróbki. Niskie temperatury wydłużają czas obróbki i twardnienia. W niskich temperaturach wzrasta również zużycie materiału.
 - Przerwy technologiczne między aplikacją poszczególnych warstw muszą wynosić od min. 12 do maks. 24 godzin.
-

ASODUR-V2250

- Podczas schnięcia i wiązania należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- Wilgotność i zanieczyszczenia między poszczególnymi przejściami roboczymi mogą bardzo niekorzystnie wpływać na wzajemną przyczepność poszczególnych warstw.
- Temperatura podłoża musi być co najmniej < 3 °C wyższa niż temperatura punktu rosy.
- Zbyt duże grubości warstw (większe zużycie materiału) powodują nierównomierne zmatowienie, powstawanie rys i odpryski.
- Powierzchniowe systemy ochronne ok. 4–6 godzin po aplikacji należy chronić przed wilgocią (np. deszczem, skroplinami). Wilgoć może powodować występowanie białych przebarwień.
- Zastosowania, które nie zostały jednoznacznie wyszczególnione w niniejszej instrukcji technicznej, są dopuszczalne po uprzedniej konsultacji z Działem technicznym firmy SCHOMBURG.
- Utwardzone pozostałości produktu można usuwać z numerem kodu odpadu AVV 150106.

GISCODE: PU 10



* Informacje dotyczące poziomu emisji substancji lotnych do powietrza w pomieszczeniu, które stanowią zagrożenie dla zdrowia w przypadku narażenia przez drogi oddechowe, przedstawiono w skali od klasy A+ (wyjątkowo niskoemisyjne) do C (wysokoemisyjne).