



Zew

Wew

# ULTRASOL PU EXT

**Farba do posadzek jednoskładnikowa, poliuretanowa  
Gotowa do użycia, zastosowanie bezpośrednio  
wielowarstwowe  
Wytrzymałość na promieniowanie UV i zmienne warunki  
pogodowe, odporność na zużycie  
Wygląd pół- błyszczący**

<b>PRZEZNACZENIE</b>	Dekoracja i zabezpieczenie posadzek odkrytych (oraz wewnątrz budynków), w pracach zarówno nowych jak i renowacyjnych. Farba ULTRASOL PU EXT jest zalecana do wszystkich powierzchni, gdzie wymagana jest duża wytrzymałość na promieniowanie UV oraz dobra odporność mechaniczna i/lub chemiczna: balkony, trybuny, tarasy, schody, kładki, parki samochodowe, stacje benzynowe, itp. Jednocześnie może być stosowana na podłożach wewnątrz budynków: pracownie, magazyny, parkingi, pomieszczenia przemysłowe, itp.
<b>PODŁOŻA</b>	* Wylewki, posadzki lub płyty cementowe * Elementy metalowe * Powierzchnie bitumiczne (beton, asfalt, beton bitumiczny) * Stare powłoki malarskie w dobrym stanie * W przypadku innych powierzchni – konsultować się z naszym serwisem technicznym
<b>PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI</b>	* Produkt jednoskładnikowy, gotowy do użytku * Zastosowanie bezpośrednio wielowarstwowe na wszystkich podłożach * Odporność na promienie UV, zmienne warunki pogodowe oraz zanieczyszczenia atmosferyczne * Duża wytrzymałość na ścieranie i ruch pojazdów * Wysoka obojętność na substancje chemiczne: rozpuszczalniki, paliwa silnikowe i smary * Ochrona przed korozją betonów * Grubość powłoki, szybkie wysychanie * Łatwość utrzymania
<b>DANE INDENTYFIKACYJNE</b>	<b>Zgodnie z obowiązującymi normami oficjalnymi lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi.</b>
<b>Wygląd</b>	Farba pół – płynna
<b>Zawartość suchego ekstraktu</b>	70 ± 2 % (wagowo), 59 ± 2 % (objętościowo)
<b>Gęstość</b>	1,29 ± 0,05
<b>Temperatura zapłonu</b>	> 21°C
<b>Czas wysychania (temp. 20°C, wilgotność względna: 65 %)</b>	Wysychanie do momentu nie przyklejania się kurzu: 2 godziny; suchy: po 3 godzinach Ponowne pokrycie: 24 – 72 godz. (powyżej 72 godz. zmatowić powierzchnię papierem ściernym lub przemyć rozpuszczalnikiem). Lekkie użytkowanie: po 2 dniach; twardość definitywna: po tygodniu <i>Niskie temperatury i wilgoć opóźniają czas wysychania.</i>
<b>Średnia wydajność</b>	200 – 250 g/m <sup>2</sup> na warstwę w zależności od stanu powierzchni i przyczepności podłoża (±100 mikronów)
<b>Klasyfikacja ANFOR NF T36-005</b>	Rodzina I, klasa 6a
<b>SPOSÓB UŻYCIA</b>	<b>Zgodnie z obowiązującymi normami lub, jeśli takowe nie istnieją, zgodnie z normami zakładowymi.</b>
<b>PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI</b>	<b>Podłoże powinno suche, zdrowe, spójne i czyste przed zastosowaniem</b> , całkowicie pozbawione starych powłok malarskich w złym stanie, części kruszących się i nie przylegających, wszelkich zanieczyszczeń (tłuszczy, olejów, śladów gumy, mleczka cementowego, itp.). Porowatość i lekka chropowatość umożliwiają lepszą przyczepność produktu. Dopyły kapilarne nie powinny się pojawiać. W przypadku nowego podłoża minimalny czas wysychania wynosi jeden miesiąc. W zależności od stanu podłoża, jakości powierzchni przeznaczonych do pokrycia oraz wymogów użycia produktu: <u>Beton:</u> * <b>Przygotowanie mechaniczne</b> (śrutowanie, szlifowanie, piaskowanie, frezowanie, itd.). Wskazane w przypadku podłoża zniszczonych lub wymagających dużej zwartości (np. podłoża mocno używanych), w tym również nowych powierzchni betonowych często polerowanych lub uszlachetnionych. Odkurzenie za pomocą urządzeń ssących. * <b>Obróbka termiczna</b> (spalanie tłuszczu), wskazane ponowne pokrycie.

\* Przygotowanie chemiczne przez ługowanie alkaliczne produktem typu NETTOYANT MULTIUSAGES (podłoże tłuste lub zabrudzone), kwasowe środkiem typu DETERGENT DEROCHANT (gładki beton lub mleczko cementowe), trawienie kwasami podłoży słabo przyczepnych lub nieprzystosowanych. Obfite płukanie. Wysuszenie podłoża przed zastosowaniem produktu. Dodatkowo przygotowanie mechaniczne może okazać się niezbędne na podłożu odtłuszczonym chemicznie.

\* Wady w strukturze podłoża, płaskość: naprawa lub pokrycie zaprawą epoksydową SOL 300 (wysychanie: 24 godz.)

Stare pokrycia malarskie poliuretanowe lub epoksydowe w dobrym stanie: matowienie, odkurzanie.

Elementy metalowe: odtłuszczanie rozpuszczalnikiem typu NETTOYANT MULTIUSAGE; suszenie.

Usuwanie rdzy i wszelkich zanieczyszczeń poprzez piaskowanie, szczotkowanie, szlifowanie i zdrapywanie. Odkurzanie.

## NAKLADANIE PRODUKTU

Generalnie:

2 warstwy nakładane bezpośrednio na betonie gołym lub już pokrytym w dobrym stanie.

Podłoża karbonatyzowane: izolować farbą ULTRASOL A lub PRIMAIRE SOL 300, w celu uniknięcia przebicia kolorów.

Podkład na metale: ZOLMETAL PEP

### Narzędzia

Średni wałek, szczotka, pistolet.

Nakładać warstwami krzyżowymi, na całej powierzchni.

### Rozcieńczanie

Produkt gotowy do użycia. Do 5 % DILUANT R lub REX w pierwszej warstwie na podłożu zwartym (lub wcześniejsze pokrycie podkładem PRIMAIRE SOL 200).

### Mycie narzędzi

Środkiem DILUANT R lub REX, natychmiast po użyciu.

## ZALECENIA

### Warunki stosowania:

- temperatura otoczenia wyższa niż 8°C (ostrożnie, jeśli temp. przekracza 35°C)

- wilgotność względna niższa niż 90%

- Podłoże suche i nie kondensujące (temp. podłoża powinna być wyższa o 3°C od punktu rosy).

Istnieje możliwość poprawy odporności mechanicznej pokrycia, poprzez wprowadzenie krzemionki do jednej warstwy pokrycia (ok. 10% krzemionki typu S28, ujednorodnić i dobrze rozproszyc granulaty).

Powierzchnie strukturalne są trudniejsze w utrzymaniu od powierzchni gładkich.

Znakowanie: produkt może być pokryty farbą ULTRASOL poliuretanową lub epoksydową lub nim samym. Należy zachowywać odpowiednie odstępy czasowe między położeniem kolejnych warstw, w innym wypadku konieczne matowanie.

### KOLORY

Wzornik ULTRASOL. Specjalne kolory na zamówienie (ilość > 100 kg).

### OPAKOWANIE

5 kg – 20 kg

### PRZECHOWYWANIE

6 miesięcy w nienaruszonym opakowaniu fabrycznym.

Otwarty produkt zużyć w przeciągu 24 godzin.

Przechowywać w pomieszczeniu suchym, chłodnym i przewiewnym.

### BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Chronić skórę i oczy. W razie kontaktu przemyć obficie wodą.

Używać tylko w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją.

Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Nie wylewać resztek do kanalizacji.

Zapoznać się z Instrukcją Bezpiecznego Użytkowania.

Karta Techniczna nr 2219

Data wydania: styczeń 2002

Data zmian: grudzień 2003

Producent: ZOLPAN S.A. Francja

**Uwaga:** Unieważnia i zastępuje wcześniejsze wydania. Do naszych klientów należy sprawdzenie, przed użyciem, czy chodzi o ostatnie wydanie ulotki. Informacje zawarte w tej ulotce mają tylko charakter orientacyjny i nie mogą zastąpić instrukcji postępowania dostosowanego do natury oraz do stanu konkretnego podłoża.