

BETEX 2w1 DO BASENÓW S2852

Farba podkładowa i wierzchnia do basenów

str. 1

Skład Mieszaniną specjalnej polistyrenowej oraz żywicy alkidowej oraz dyspersji pigmentów nieorganicznych, wypełniaczy i innych dodatków w organicznym rozcieńczalniku.

Właściwości i zastosowanie Farba jest przeznaczona do szybkiego malowania betonu, murów i tynku, narażonych na działanie wody, pary wodnej lub wysokiej wilgotności względnej. Farba może również służyć do szybkiego malowania metalowych przedmiotów. Produkt nie jest przeznaczony do klejonych powierzchni betonowych. Farba nie jest przeznaczony do rzeczy, które mają bezpośredni kontakt z żywnością, paszą i pitną wodą oraz do lakierowania mebli dziecięcych i zabawek.

- ◆ Tworzy nieprzepuszczalną powłokę
- ◆ Wysoka odporność na wodę i parę wodną
- ◆ Możliwość użycia zarówno jako podkład jak i warstwa nawierzchniowa

Przykłady zastosowania Podkład: podłoża mineralne
Zastosowanie: wewnątrznie, zewnątrznie
Przykłady: podłogi i ściany piwnic, balkonów, basenów, studzienek ściekowych itp.

Odcień 0440 niebieski

| | | |
|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Właściwości fizyczne | Konsystencja | 150-190 s / Ø 4 mm Ford |
| | Zawartość substancji nielotnych | min. 52 % wag. |
| | Zawartość substancji nielotnych | 37 % obj. |
| | Temperatura zapłonu | >24 °C |
| | Gęstość | 1030 - 1080 kg/m ³ |

| | | |
|-----------------|---|---------------------------|
| LZO, TOC | LZO: 0,48 kg/kg | TOC: 0,42 kg/kg |
| | Kategoria: A/i | Próg: VOC (2010): 500 g/l |
| | Max. Zawartość VOC gotowa do użycia : 499 g/l | |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| Właściwości suchej powłoki | Połysk | stopień 1-2 |
| | Twardość wahadłem | min. 12 % po 2 dniach |
| | Przepuszczalność pary wodnej wg. EN ISO 7783 | klasa II 5m ≤ sD ≤ 50 m |
| | Szybkość przenikania wody wg. EN 1062-3 | w3 – niska (≤ 0,1 kg/(m ² .h ^{0.5})) |
| | Przepuszczalność dwutlenku węgla wg. EN 1062-6 | sD > 200 m |
| | Przyczepność do podłoża betonowego wg. ČSN 73 2577 | ≥3 N/mm ² |

| | | |
|------------------|----------------------------|-----------|
| Schnięcie | Temperatura podłoża | 23 °C |
| | Pyłosuchość | 2 godziny |
| | Przeschnięty | 8 godziny |
| | Grubość warstwy suchej DFT | 30-35 μm |

| | | |
|------------------------------|----------------------------|--|
| Wydajność teoretyczna | Grubość mokrej warstwy WFT | 80-95 μm |
| | Grubość suchej warstwy DFT | 30-35 μm |
| | Wydajność teoretyczna | 5-6 m ² / kg na jedną warstwę |

Rozcieńczanie BALTECH S6005

BETEX 2w1 DO BASENÓW S2852

Farba podkładowa i wierzchnia do basenów

str. 2

| | |
|---------------------------------------|--|
| Przygotowanie podłoża | Betonowe podłoże musi być chłonne i dojrzewające min. 28 dni, musi być przeschnięte i odkurzone, nie może być zanieczyszczone tłuszczami, pozostałościami asfaltu i produktów ropopochodnych. Kurz najlepiej odkurzyć odkurzaczem o dużej mocy. Przy czyszczeniu natryskiem wodnym podłoże należy pozostawić do dokładnego wyschnięcia. Podłoża z większymi nierównościami zaleca się oszlifować. Względna wilgotność podłoża nie może przekroczyć 5%. Oczyszczyć, odtłuścić i usunąć stare, nieprzywierające powłoki. Aby sprawdzić kompatybilność nowej farby ze starą, zaleca się wykonanie powłoki testowej o powierzchni 1 m ² . |
| Warunki nanoszenia | Farbę konieczne przed zastosowaniem dobrze wymieszać, nie pozostawiając żadnego osadu, odpowiednio rozcieńczyć i przefiltrować. Minimalna temperatura powietrza 10 °C. Temperatura podłoża musi być niższa niż 25 °C. Względna wilgotność nie może przekraczać 75 proc. Niższe temperatury i wyższa wilgotność względna podczas aplikacji i utwardzania warstwy powłoki oraz zbyt gruba warstwa znacznie opóźniają suszenie i stwardnienie powłoki. Niedoskonale sucha powierzchnia może spowodować problemy z przyczepnością farby do podłoża lub przyczepności pomiędzy warstwami. Ponadto, może to negatywnie wpłynąć na ogólny wygląd powłoki. |
| Typowy system nanoszenia | Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać i w rozcieńczyć w razie potrzeby. Podłoża tynkarskie, murarskie i betonowe: 1x gruntowanie farbą BETEX 2w1 DO BAZENÓW S2852 rozcieńczoną proporcjonalnie 1:1; 3-5 warstw farby BETEX 2w1 DO BAZENÓW S2852. Podłoże metalowe : 1x warstwa podkład FORMEX ZÁKLAD NA POZINK S2003, farba może być nakładana w ciągu 24 h lub w ciągu 7 dni; 3-4 x farba BETEX 2w1 DO BAZENÓW S2852 (interwał stosowania 4 h/23 °C). Grubość powłoki systemu musi być co najmniej 120 µm. Farba może być narażona na wodę najwcześniej po 7 dniach. Na całą powierzchnię zawsze używać materiałów z tej samej partii. Korzystanie z tej samej partii produkcyjnej gwarantuje ten sam kolor. Na stabilność koloru może wpływać narażenie na działanie ostrego środowiska chemicznego. Zjawisko to nie ma wpływu na skuteczność powłoki. |
| Metoda aplikacji | Pędzel, wałek |
| Bezpieczeństwo i higiena pracy | Postępuj ostrożnie. Przed użyciem przeczytaj kartę charakterystyki i postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami i przepisami bezpieczeństwa. Produkt zawiera rozpuszczalniki organiczne. Przestrzegaj podstawowych zasad higieny. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania tego produktu. Unikaj kontaktu z oczami, skórą lub ubraniem. Nosić rękawice ochronne, ochronę oczu, odzież ochronną. Zapewnić wydajną wentylację w miejscu pracy. |
| Opakowania | 1 kg; 4 kg; 9 kg |
| Magazynowanie | Produkt zachowuje swoje działanie przez 5 lat od daty produkcji, w oryginalnym nieotwartym opakowaniu. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze od 5 do 25 ° C. Ciecz łatwopalna II. klasa zagrożenia. |
| Utylizacja opakowań i odpadów | Zużyte, właściwie opróżnione opakowanie należy zutylizować w punkcie zbiórki odpadów. Opakowania z pozostałościami produktu należy zutylizować w miejscu wyznaczonym przez gminę do usuwania odpadów niebezpiecznych lub przekazać osobie upoważnionej do postępowania z odpadami niebezpiecznymi. Zobacz także kartę charakterystyki. |

Dane te są dane orientacyjne, a ich dokładność jest uzależniona od właściwości różnych materiałów i nieprzewidzianych efektów podczas przetwarzania. Lakiernik odpowiedzialny jest za prawidłowe korzystanie z produktu zgodnie z instrukcją użytkowania i właściwym zastosowaniu systemu powłokowego, tzn. musi zawsze oceniać wszystkie wnioski i warunki przetwarzania, które mogłyby mieć wpływ na końcową jakość wykończenia powierzchni. Zalecamy zatem osobie aplikującej zawsze wykonać test na określone warunki i zastosowanej powierzchni. Powyższe dane są danymi, które wpływają na specyficzne warunki pracy, a zatem nie stanowią prawnej pretensji. Informacje poza zakresem karty katalogowej powinny być konsultowane z producentem. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych bez uprzedzenia.