

FEST-B 2w1 NA STŘECHY S2141

FARBA SYNTETYCZNA PODKŁADOWA I NAWIERZCHNIOWA DO DACHÓW

str. 1

Skład Dyspersja pigmentów, wypełniaczy, środków antykorozyjnych i absorbera UV w roztworze żywic alkidowych z dodatkami.

Właściwości i zastosowanie Produkt jest przeznaczony głównie do malowania zewnętrznych blaszanych pokryć dachowych, rynien, elementów blacharskich, płotów drucianych, konstrukcji stalowych i innych przedmiotów metalowych narażonych na stałe warunki atmosferyczne i promieniowanie słoneczne. Farba skutecznie chroni przed promieniowaniem UV, dzięki czemu chroni spoiwo farby przed degradacją. Farba jest gotowa do użycia bez podkładu, szybko schnie, jest bardzo elastyczna i wysoce odporna na warunki atmosferyczne, co gwarantuje jej długą żywotność. Farba nie jest przeznaczony do rzeczy, które mają bezpośredni kontakt z żywnością, paszą i pitną wodą oraz do lakierowania mebli dziecięcych i zabawek.

- ◆ Długotrwała odporność na warunki atmosferyczne
- ◆ Ochrona barierowa za pomocą grafitu
- ◆ Doskonała przyczepność

Przykłady zastosowania Podkład: stal, powierzchnie stalowe ocynkowane
Zastosowanie: zewnętrznie
Przykłady: blaszane pokrycia dachowe, rynny, konstrukcje stalowe itd.
Powłokę na blachy ocynkowane można nanosić najwcześniej po 12 miesiącach działania czynników atmosferycznych.

Odcień 0101 – jasny szary, 0111 – szary, 0155 (RAL 7016) – antracyt, 0280 – brązowy, 0540 – zielony, 0570 – ciemnozielony, 0840 – czerwono-brązowy, 0845 – ceglasty

Właściwości fizyczne	Konsystencja	120-160 s / Ø 4 mm Ford
	Zawartość substancji nielotnych	min. 65 % wag.
	Zawartość substancji nielotnych	min. 45 % obj.
	Temperatura zapłonu	>25 °C
	Gęstość	1340 - 1400 kg/m ³

LZO, TOC	LZO: 0,32-0,36 kg/kg	TOC: 0,28-0,31 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 4 - 5
	Twardość wahadłem	min. 6 % po 24 godz.
	Zdolność pokrycia	stopień 1

Schnięcie	Temperatura podłoża	23 °C
	Pyłosuchość	2 godziny
	Przeschnięty	24 godziny
	Grubość warstwy suchej DFT	50 µm

Wydajność teoretyczna	Grubość mokrej warstwy WFT	110 - 135 µm
	Grubość suchej warstwy DFT	50 - 60 µm
	Wydajność teoretyczna	7 - 8 m ² / kg na jedną warstwę

Rozcieńczanie BALTECH S6006 (pędzel, wałek), BALTECH S6001 (natryskowo)

FEST-B 2w1 NA STŘECHY S2141**FARBA SYNTETYCZNA PODKŁADOWA I NAWIERZCHNIOWA DO DACHÓW**

str. 2

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, suche, wolne od tłuszczu, rdzy i pyłu, oczyszczone mechanicznie. Najpierw należy je odtłuścić odpowiednim preparatem, np. BALTECH P6402 Benzyną techniczną, BALTECH P6401 Aceton lub ciepłą wodą pod ciśnieniem zawierającą detergenty. Wyplukać różne pozostałości soli czystą wodą. Usunąć gruboziarnisty lub dobrze przylegający brud poprzez szlifowanie lub zdrapywanie. Spłukać powierzchnię czystą wodą. Chłonne podłoża najpierw zagruntować odpowiednim środkiem impregnującym, aby zapewnić równomierną absorpcję podłoża. Oczyszczyć, odtłuścić i usunąć stare, nieprzywierające powłoki. Aby sprawdzić kompatybilność nowej farby ze starą, zaleca się wykonanie powłoki testowej o powierzchni 1 m².

Warunki nanoszenia

Farbę konieczne przed zastosowaniem dobrze wymieszać, nie pozostawiając żadnego osadu, odpowiednio rozcieńczyć i przefiltrować. Minimalna temperatura powietrza 5 °C, temperatura powlekanego podłoża musi być 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy, temperatura i wilgotność względna powinna być mierzona w okolicach powlekanego podłoża. Temperatura podłoża musi być niższa niż 40 °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 suchą powierzchnia może spowodować problemy z przyczepnością farby do podłoża lub przyczepności pomiędzy warstwami. Ponadto, może to negatywnie wpłynąć na ogólny wygląd powłoki.

Sposób aplikacji ma wpływ na ostateczny wygląd powłoki. Struktura zawartego grafitu może powodować różnice w kolorze (cienie) podczas nanoszenia, nie wpływają one jednak na właściwości ochronne powłoki.

Typowy system nanoszenia

Dokładnie wymieszać przed użyciem! Farba FEST-B 2w1 nakłada się na przygotowaną powierzchnię. Przed użyciem farby w razie potrzeby rozcieńczyć i dokładnie wymieszać. Farba jest stosowana w 2-3 warstwach, w zależności od oczekiwanej skuteczności stosowania. Odstęp w nakładaniu poszczególnych warstw wynosi co najmniej 24 godzin lub powłokę nanieść mokre na mokre (do około 3 godzin). Zalecana grubość jednej warstwy wynosi około 50 mikronów.

Na całą powierzchnię zawsze używać materiałów z tej samej partii. Korzystanie z tej samej partii produkcyjnej gwarantuje ten sam kolor.

Metoda aplikacji

Pędzel, wałek, natryskowo

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

0,8 kg; 2,5 kg; 5 kg; 12 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.