

Data aktualizacji: 04.01.2019

FEST – B

Farba syntetyczna jednowarstwowa antykorozyjna

S 2141

Produkt spełnia przepisane maksymalne wartości progowe lotnych substancji organicznych (VOC), obowiązujące od 01.01.2010.

Skład i charakterystyka produktu:

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

Odcienie:

0111 - szara, 0280 - brązowa, 0570 - zielona, 0840 - czerwono-brunatna

Zastosowanie:

Podkład: stal.

Zastosowanie: zewnętrznie.

Przykłady: blaszane pokrycia dachowe, rynny, konstrukcje stalowe itd.

Powłokę na blachy ocynkowane można nanosić najwcześniej po 12 miesiącach działania czynników atmosferycznych.

Przygotowanie podkładu:

Nakładanie na suchy, wcześniej przygotowany podkład:

- oczyścić
- odłuszczyć
- usunąć stare, nieprzyłączone powłoki
- odrdzewić

Przykład postępowania:

Natryskiem pneumatycznym, pędzlem lub wałkiem:

1-2x powłoka (natrysk) farbą FEST-B S 2141. Zalecana grubość suchej powłoki jednej warstwy to 50 µm.

W przypadku, że jest to niezbędne, można kolejny natrysk lub powłokę nanieść mokre na mokre (do około 3 godzin) lub po wyschnięciu (po 24 godzinach).

Na jednolite płaszczyzny stosować zawsze materiał z jednej serii produkcyjnej. Przy zastosowaniu tej samej serii produkcyjnej jest gwarantowany ten sam odcień koloru. Przed zastosowaniem dokładnie wymieszać.

Zalecane metody stosowania:

Natryskowo, wałek, pędzel.

Parametry powłoki:

Czas wypłynięcia z kubka: 100 - 160 s

Zawartość nie lotnych składników: około 69 % wagi

Teoretyczna wydajność: około 7 - 8 m²/kg przy grubości 50 μm wg sposobu nanoszenia.

Wartości ustalania limitów emisji:

Gęstość: 1380 - 1400 kg/m³

Zawartość nie lotnych składników: 47 % masy

VOC (LZO): 0,29-0,31 kg/kg farby

TOC: około 0,26 kg/kg farby

Kategoria: A/i

Maksymalny próg lotnych substancji w g/l od **1.1.2010: 500**

Maksymalna zawartość substancji lotnych w stanie gotowym do użytku (po rozcieńczeniu 4% wagi S 6006) w g/l: **454**

Maksymalna zawartość substancji lotnych w dostarczonym stanie w g/l: **429**

Właściwości powłoki po wyschnięciu:

Połysk: stopień 4-5

Twardość urządzeniem wahadłowym po 24 godzinach: od 6 %

Suszenie:

Przy grubości suchej powłoki 50 μm i temperaturze 23°C:

Suchy przeciw pyłom do 2 godzin

suchy do 24 godzin

Rozcieńczalnik:

S 6006 (pędzel, wałek), S 6001 (natryskowo).

Przechowywanie:

Produkt zachowuje użyteczne właściwości 5 lat od daty produkcji, w oryginalnym zamkniętym pojemniku. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 5-25 °C.

Likwidacja odpadów i opakowań:

Użyte i prawidłowo wypróżnione opakowanie umieścić w punkcie zbiórki odpadów. Opakowanie z resztką produktu umieścić w miejscu wskazanym przez gminę do pozbywania się niebezpiecznych odpadów lub przekazać osobie upoważnionej do zbiórki materiałów niebezpiecznych. Zob. Kartę charakterystyki i bezpieczeństwa produktu.

Ostrzeżenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

Produkt zawiera organiczny rozpuszczalnik ksylen (mieszanka izomerów), uwodniony benzyn o niskiej temperaturze wrzenia i fosforan cynku.

Zawiera butanonoksym. Może spowodować reakcję alergiczną.

Klasyfikacja: Działa szkodliwie. Palny.

Oznaczenie symbolem ostrzegawczym: Xn

Zob. Kartę charakterystyki i bezpieczeństwa produktu.

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym środowisku w temperaturze +5°C do +25°C. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od dnia produkcji dla produktu w oryginalnym, nie otworzonym opakowaniu. W czasie transportu i magazynowania chronić przed mrozem!.

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w kartach danych bez uprzedzenia.