

Temaspart HS-SC 80

OPIS

Dwuskładnikowa, szybkoschnąca grubopowłokowa farba poliasparaginowa do bezpośredniego nakładania na metal o wysokim połysku, utwardzana izocyjanianem alifatycznym.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Maksymalizuje wydajność produkcji w normalnych warunkach otoczenia, bez konieczności wymuszonego suszenia w wyższych temperaturach. Skutkuje to niższymi kosztami zużycia energii w malarniach. Czas schnięcia ulega znacznemu skróceniu poprzez podniesienie wilgotności względnej, co jest znacznie bardziej opłacalne niż podwyższenie temperatury.
- Specjalnie opracowany do stosowania jako farba bezpośrednio na metal. Produkt wyjątkowo dobrze przylega do piaskowanej powierzchni i tworzy szczelną, odporną na zarysowania powłokę ochronną. Przyspieszone badania korozyjne wykazały, że produkt jest idealnym rozwiązaniem pozwalającym przedłużyć żywotność maszyn rolniczych, budowlanych i do robót ziemnych, nawet w środowiskach o podwyższonej korozyjności.
- Jako produkt o wysokiej zawartości części stałych i zgodny z LZO, Temaspart HS-SC 80 spełnia stale rosnące wymagania środowiskowe. Stosowanie Temaspart HS-SC 80 zamiast konwencjonalnych systemów podkładowo-lakiemiczych spowoduje znaczną redukcję emisji rozpuszczalników. Temaspart HS-SC 80 ma mniejszy wpływ na środowisko niż tradycyjne farby rozpuszczalnikowe.
- Zapewnia najlepszą równowagę pomiędzy odpornością na ugięcia i poziomowaniem. Dzięki wysokim właściwościom błonotwórczym Temaspart HS-SC 80 można nakładać grubą warstwę w jednym przejściu, co umożliwi skrócenie czasu aplikacji.
- Doskonała odporność na warunki atmosferyczne i ścieranie. Trwała, łatwa w czyszczeniu i niekredująca powłoka o doskonałej trwałości połysku i koloru.
- Zalecana do stosowania szczególnie jako gruntoemalia do zabezpieczania maszyn rolniczych, do robót ziemnych oraz innych maszyn i urządzeń.

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 82±2% (mieszanina, ISO 3233)

Zawartość części stałych wagowo (%) 88±2% (mieszanina)

Masa właściwa 1.5±0.1 kg/l (mieszanina)

Stosunek mieszania Baza 3 części objętościowo Temaspart HS-SC 80
Hardener 1 część objętościowo 008 7730

Żywotność mieszanki 30 min (+20°C / RH 45%)

Zalecana grubość warstwy i wydajność teoretyczna Wydajność praktyczna zależy od metody aplikacji, warunków malowania oraz kształtu i chropowatości malowanej powierzchni. Uwaga! Prace malarskie należy wykonywać i nadzorować zgodnie z normą 12944-7, jeśli w odpowiedniej karcie technicznej nie określono inaczej. Nadmierna grubość powłoki może skutkować m.in. pękaniem, zaciekaniami, wydłużeniem czasu schnięcia, niewłaściwym utwardzaniem, mniejszą odpornością chemiczną, zmianami połysku, przyczepności i funkcjonalności powłoki. Jeżeli produkt jest używany inaczej niż określono w karcie technicznej, wymagana jest pisemna zgoda firmy Tikkurila.

Czasy schnięcia Czasy schnięcia i ponownego malowania zależą od grubości powłoki, temperatury, wilgotności względnej powietrza i wentylacji.

Stopień połysku Wysoki połysk.



Temaspart HS-SC 80

Kolorystyka

Kolory z karty kolorów RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA i SYMPHONY.
Barwienie w systemie Temaspeed Premium.

Temaspart HS-SC 80

INSTRUKCJA APLIKACJI

Zalecany podkład Temacoat GPL-S Primer, Temacoat HS-F Primer, Temanyl PVB Grey, Temakeep.

Zalecana warstwa nawierzchniowa Temaspart HS-SC 80.

Warunki aplikacji Wszystkie powierzchnie muszą być czyste, suche i wolne od zanieczyszczeń. Temperatura otoczenia, powierzchni i farby w trakcie aplikacji i schnięcia nie powinna spaść poniżej +5°C. Temperatura powierzchni stali powinna utrzymywać się co najmniej o 3°C powyżej punktu rosy. Podczas aplikacji i suszenia wymagana jest dobra wentylacja i wystarczający przepływ powietrza w zamkniętych pomieszczeniach.

Rozcieńczalniki Thinner 1048

Czyszczenie narzędzi Thinner 1048

BEZPIECZEŃSTWO Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego i przemysłowego.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.