



NOBILES FELGA

Emalia ftalowa do metalu



- odporna na uderzenia mechaniczne
- odporna na działanie soli
- zapewnia wysokie walory dekoracyjne

INFORMACJE O PRODUKCIE

ZASTOSOWANIE	Nobiles Felga to emalia ftalowa przeznaczona do ochronnego i dekoracyjnego malowania felg samochodowych, jak również innych powierzchni metalowych, gdzie wymagany jest kolor srebrzysty z efektem metalicznym. Powłoka emalii o wykończeniu półpołysk charakteryzuje się dobrą przyczepnością do podłoża oraz odpornością na działanie czynników atmosferycznych i mechanicznych. Wyrób przeznaczony do malowania na zewnątrz pomieszczeń.
KOLORYSTYKA	Srebrzysty
OPAKOWANIA	0,5L; 1L; Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.

DANE TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	Na zewnątrz
EFEKT DEKORACYJNY	Półpołysk – efekt metaliczny
SKŁAD NOMINALNY	<ul style="list-style-type: none"> • Pigment – pigmenty metaliczne • Substancja błonotwórcza – żywica alkidowa • Rozpuszczalnik – węglowodory alifatyczne (zawierające poniżej 1% związków aromatycznych)
GĘSTOŚĆ	ok. 1,1 g/cm ³
LZO	Limit zawartości LZO (kat.:B/5): 840g/l (2010). Produkt zawiera max 530g/l LZO (dotyczy produktów z datą ważności do 03.2022). Produkt zawiera max 839g/l LZO (dotyczy produktów z datą ważności od 04.2022).
CZAS SCHNIĘCIA dla pojedynczej warstwy, w temperaturze ok. +20°C i wilgotności względnej ok. 50%	<ul style="list-style-type: none"> • do wyschnięcia powłoki – 12 godzin • do nakładania następnej warstwy – 24 godziny Pełne własności użytkowe po 5 dniach. Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności oraz nałożenie kilku warstw mogą wydłużyć czas schnięcia.
WYDAJNOŚĆ	Do 9m ² /l Przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża.
ILOŚĆ WARSTW	1-2 warstwy
ROZCIEŃCZALNIK	Nobiles Rozcieńczalnik RF-04 do wyrobów ftalowych karbamidowych
INNE WŁAŚCIWOŚCI	<ul style="list-style-type: none"> • Odporność na działanie wody <ul style="list-style-type: none"> - wytrzymuje okresowy kontakt z wodą, pomalowane powierzchnie nie mogą być zanurzone w wodzie, - wytrzymuje standardową wilgotność powietrza atmosferycznego. • Odporność mechaniczna <ul style="list-style-type: none"> - odporna na mycie wodą z dodatkiem detergentu, - odporna na zginanie i uderzenia, - dobra przyczepność do podłoża. • Odporność chemiczna <ul style="list-style-type: none"> - odporna na okresowe działanie (rozpryski, zachlapania) olejów napędowych i benzyn, - odporna na działanie soli, - pomalowane powierzchnie nie mogą być zanurzone w w/w cieczach.

STOSOWANIE PRODUKTU

PRZYGOTOWANIE WYROBU	Dokładnie wymieszać przed malowaniem. Nie dodawać obcych składników. Dopuszcza się, dla uzyskania odpowiedniej konsystencji produktu, w zależności od metody malowania, rozcieńczyć emalię max do 15% Rozcieńczalnikiem RF-04 do wyrobów ftalowych karbamidowych marki Nobiles.
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	<p>Podłoża do malowania muszą być:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suche, - czyste i odtłuszczone (bez zabrudzeń – kurzu, piasku, plam, nalotów organicznych itp.), - wolne od wszelkiego wadliwego materiału (oleju, smaru, słabo przyczepnych powłok farb, zgorzeliny, luźnej rdzy itp.), usunąć resztki starej, łuszczącej się powłoki, powierzchnię przeszlifować i odpylić, - elementy wcześniej malowane, należy ocenić stan podłoża, powierzchnię przeszlifować i odpylić, - elementy wcześniej nie malowane, odsłonięte fragmenty metalu należy zagruntować podkładem Nobiles Nobikor. <p>Uwaga! Odpowiednie przygotowanie powierzchni jest kluczowe dla uzyskania pełnych właściwości ochronnych powłoki. Na podłożach uprzednio malowanych wykonaj na małej powierzchni wymalowanie próbne. Jeżeli po wyschnięciu powstanie niepożądany efekt należy stare powłoki całkowicie usunąć i na nowo przygotować podłoża do malowania. Szlifowanie na sucho powoduje powstawanie kurzu i pyłu. Zalecamy stosować odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych.</p>
MALOWANIE	<ul style="list-style-type: none"> • Warunki malowania <ul style="list-style-type: none"> - temperatura wyrobu – min. +10°C, - temperatura otoczenia i malowanej powierzchni powinna być pomiędzy +10°C a +30°C, - wilgotność względna powietrza powinna być niższa niż 80%, - nie malować w wilgotnych warunkach (np. w czasie lub kiedy istnieje prawdopodobieństwo deszczu, mgły, śniegu), w upalne popołudnia oraz przy silnym wietrze. <p>Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki. Temperatura podłoża stalowego powinna być co najmniej 3°C wyższa niż temperatura punktu rosy otoczenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zalecane metody malowania <ul style="list-style-type: none"> - pędzel: najlepszy efekt uzyskasz stosując pędzle z włosa naturalnego lub mieszanego, - wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki z runa naturalnego (wałki moherowe) lub mieszanego (wałki welurowe – mieszanka runa naturalnego i syntetycznego) o długości runa do 8mm. <p>Zapis o dopuszczeniu natrysku został usunięty decyzją koncernu Akzo Nobel, ze względu na spodziewane prawne restrykcje odnośnie aplikacji natryskiem dla produktów zawierających substancję oksym pentan-2-onu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parametry malowania nawierzchniowego (ostatecznego) <p>Malowanie pędzlem, wałkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nakładaj 1-2 warstwy emalii, w odstępie 24 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy, - w przypadku skomplikowanych (trudnych do pomalowania) kształtów elementów konstrukcyjnych lub pionowych powierzchni dla uzyskania lepszego efektu nałóż większą ilość warstw, - należy upewnić się, czy krawędzie i narożniki są dobrze pomalowane, - rozprowadzaj dokładnie do uzyskania równomiernej warstwy. <p>Uwaga! Podczas malowania należy zapewnić skuteczną wentylację.</p>
CZYSZCZENIE NARZĘDZI MALARSKICH	Po zakończeniu malowania zaleca się usunąć z narzędzi jak największą ilość farby, a następnie umyć je Rozcieńczalnikiem RF-04 do wyrobów ftalowych karbamidowych marki Nobiles. Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.

DODATKOWE INFORMACJE

<p>PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Przechowywanie W oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze powyżej +5°C i poniżej +30°C, w pomieszczeniach zamkniętych, z dala od źródeł ciepła. Uwaga: Produkt łatwopalny. • Transport Produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR, jednocześnie podlega wyłączeniu ze względu na substancję lepką w opakowaniach mniejszych niż 450 litrów. Zgodnie z punktami 2.2.3.1.5. umowy ADR produkt ten nie podlega wymaganiom ADR. Przewozić krytymi środkami transportu. Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).
<p>ŚRODKI OSTROŻNOŚCI</p>	<p>Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki produktu</p>
<p>OKRES WAŻNOŚCI</p>	<p>Okres przydatności: 2 lata od daty produkcji. Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.</p>
<p>ATESTY, CERTYFIKATY, DOKUMENTY</p>	<p>Produkt posiada Atest PZH Karta Charakterystyki e –gwarancja dokładności napełniania opakowań</p>
<p>INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE</p>	<p>Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów. Informacje zawarte w karcie technicznej są dokładne i prawdziwe, niemniej jednak producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, a zatem informacje te nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym, w przypadku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem. Zamierzeniem informacji jest dostarczenie generalnych wskazówek dla zdrowia i bezpieczeństwa opartych na naszej wiedzy o postępowaniu, przechowywaniu i użytkowaniu produktu. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Wszelkie uwagi i pytania prosimy kierować:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pod numer bezpłatnej infolinii: 800 154 075 (poniedziałek - piątek); – pod adres e-mail: info.akzonobel@akzonobel.com; – pod adres: Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o. ul. Krakowiaków 48 02-255 Warszawa
<p>DATA AKTUALIZACJI</p>	<p>Styczeń 2021</p>