



KARTA TECHNICZNA
NOBILES EXTRA BIAŁA
Farba do wnętrz, matowa; biała



Nowa formuła – łatwiejsze malowanie



Bardzo wydajna



Dobre krycie

INFORMACJE O PRODUKCIE

Zastosowanie	Nobiles Extra Biała jest nowoczesną farbą emulsyjną na bazie dyspersji styrenowo-akrylowej do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Bardzo dobrze sprawdza się na tynkach cementowo-wapiennych, podłożach betonowych i gipsowych oraz płytach kartonowo-gipsowych, itp., tworząc trwałe niezółknące powłoki, ułatwiające oddychanie ścian. Powłoka farby charakteryzuje się dobrym kryciem po wyschnięciu oraz wysokimi walorami dekoracyjnymi. Wyrób przeznaczony do malowania wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych i użyteczności publicznej, w tym oświatowo-wychowawczych, zakładach przemysłowych i branży spożywczej.
Kolorystyka	Biała
Opakowania	3L, 10L; Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.
Własności powłoki	<ul style="list-style-type: none">- Efekt dekoracyjny- matowy.- Odporność na działanie wody- wytrzymuje standardową wilgotność powietrza w pomieszczeniach. Pomalowane powierzchnie nie mogą być w stałym kontakcie z wodą i narażone na kondensację wilgoci.- Odporność na działanie ciepła- nie nadaje się do stosowania na powierzchniach ogrzewanych, np.: do malowania grzejników.- Inne- dobre krycie,- dobra przepuszczalność pary wodnej zapewniająca oddychanie ścian. Ewentualne zabrudzenia niezwłocznie usunąć miękką gąbką i wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń.
Skład nominalny	<ul style="list-style-type: none">- Pigment - odporne na światło białe pigmenty nieołówowe- Substancja błonotwórcza - emulsja kopolimeru styrenowo-akrylowego- Rozpuszczalnik - woda.
Gęstość	ok. 1,45 g/cm ³
LZO	Limit zawartości LZO (kat.:A/a): 30g/l (2010). Produkt zawiera max 29g/l LZO
Schnięcie	Dla pojedynczej warstwy, w temperaturze ok. +20°C i wilgotności względnej ok. 50%, przy dobrej wentylacji: <ul style="list-style-type: none">- do schnięcia powierzchniowego – 2 godziny- do nakładania następnej warstwy – 2 godziny <i>Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności może wydłużyć czas schnięcia.</i>
Ilość warstw	2 warstwy
Wydajność	Do 12 m ² /l przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża.
Rozcieńczalnik	Woda pitna
Okres ważności	Okres przydatności: 2 lata od daty produkcji. Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.




KARTA TECHNICZNA
NOBILES EXTRA BIAŁA
Farba do wnętrz, matowa; biała

STOSOWANIE PRODUKTU	
Przygotowanie wyrobu	Nie dodawać obcych składników. Dokładnie wymieszać przed użyciem.
Przygotowanie podłoża	<p>Powierzchnie powinny być zwarte, jednolite, czyste i suche (np. tynki malować po min. 4 tygodniach sezonowania lub po czasie wskazanym przez producenta danego tynku, gładzi, szpachli).</p> <ol style="list-style-type: none">1. Powłoki farb wapiennych, klejowych oraz słabo przyczepnych należy całkowicie usunąć z podłoża, a następnie powierzchnie przemyć wodą w celu usunięcia pylistych pozostałości i kurzu. Pozostaw do wyschnięcia.2. Z powierzchni należy usunąć zanieczyszczenia ograniczające przyczepność farby. Zanieczyszczenia zmyj wodą ze środkiem myjącym. Pozostaw do wyschnięcia.3. Powierzchnie zagrzybione oczyść za pomocą szpachelki, a następnie zastosuj odpowiedni środek grzybobójczy.4. Nierówności i uszkodzenia powierzchni wypełnij odpowiednią masą szpachlową, a następnie wyrównaj i wygładź.5. Powierzchnie przeznaczone do malowania należy zgruntować:<ul style="list-style-type: none">- Podłoża silnie nasiąkliwe, niestabilne, pyłące i porowate – wzmocnij kolejno: etap 1: podkładem Nobiles Nobigrunt, etap 2: emulsją Nobiles Extra Biała rozcieńczoną dodatkiem 10-20% czystej wody.- Inne podłoża od wyżej wymienionych, a wcześniej niemalowanych np. porowate, stabilne, niepyłące tynki cementowo-wapienne zagruntuj emulsją Nobiles Extra Biała rozcieńczoną dodatkiem 10-20% czystej wody.- Podłoża wcześniej malowane farbami emulsyjnymi, których powierzchnia jest jednolita, dobrze przyczepna, nie jest pyłaca lub uszkodzona malować bez gruntowania. <p><i>Uwaga!</i> <i>Na podłożach uprzednio malowanych wykonaj na małej powierzchni wymalowanie próbne. Jeżeli po wyschnięciu farby powstanie niepożądany efekt, poprzednie powłoki należy całkowicie usunąć i na nowo przygotować je do malowania.</i></p>
Malowanie	<ul style="list-style-type: none">- Warunki malowania- temperatura otoczenia i malowanej powierzchni powinna być pomiędzy +10°C a +28°C- wilgotność względna powietrza powinna być niższa niż 80%- Zalecane metody malowania- pędzel: najlepszy efekt uzyskasz stosując pędzle z włosa syntetycznego- wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki z runa naturalnego o długości runa 10-18 mm- natrysk hydrodynamiczny: zalecane parametry urządzenia: minimalne ciśnienie w dyszy 15-17MPa, średnica dyszy pistoletu 0,46-0,53mm. <p><i>Dobór parametrów do metody natryskowej uzależniony jest od indywidualnych potrzeb i cech urządzenia, powinien być poprzedzony próbami technicznymi.</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Parametry malowania nawierzchniowego (ostatecznego) <p><i>Malowanie pędzlem, wałkiem:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- nie rozcieńczaj emulsji- nakładaj 2 warstwy farby w odstępie 2 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy,- nabieraj na wałek lub pędzel obfite i równomierne ilości farby,- rozprowadzaj dokładnie do uzyskania równomiernej warstwy. <p><i>Malowanie natryskiem hydrodynamicznym:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- rozcieńczenie zazwyczaj nie jest konieczne,- nakładaj 2 warstwy farby, w odstępie 2 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy,- rozprowadzaj dokładnie do uzyskania równomiernej warstwy. <p><i>Uwaga!</i> <i>W przypadku malowania tapet papierowych i z włókna szklanego, w zależności od struktury tapety, zalecamy rozcieńczenie emulsję Nobiles Extra Biała - na każdy 1litr farby dodając max. 100ml czystej wody.</i> <i>Po zakończeniu prac malarskich pomieszczenie wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.</i> <i>Przy malowaniu renowacyjnym powłok w dobrym stanie i zbliżonym kolorze jedna warstwa farby może być wystarczająca.</i></p>
Czyszczenie narzędzi malarskich	Po zakończeniu malowania zaleca się usunąć z narzędzi jak największą ilość farby, a następnie umyć je czystą wodą. Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.



**KARTA TECHNICZNA
NOBILES EXTRA BIAŁA**
Farba do wnętrz, matowa; biała

DODATKOWE INFORMACJE	
Przechowywanie i transport	<ul style="list-style-type: none">Przechowywanie W oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze powyżej +5°C, w pomieszczeniach zamkniętych, z dala od źródeł ciepła. <i>Uwaga:</i> <i>Produkt wodny. W temperaturach ujemnych ulega trwałości uszkodzeniu.</i>Transport Produkt nie jest klasyfikowany, jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR. Przewozić krytymi środkami transportu. <i>Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).</i>
Środki ostrożności	Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki produktu
Atesty, certyfikaty, dokumenty	Pracujemy zgodnie z systemem zarządzania jakością ISO 9001:2008 Produkt posiada Atest PZH Karta Charakterystyki e – gwarancja dokładności napełniania opakowań
Troska o środowisko	 Jeżeli robisz dłuższą przerwę w malowaniu, włóż pędzle i wałki do szczelnych plastikowych torebek, zaklejając je taśmą dookoła uchwytów. To sprawi, że nie wyschną i następnego dnia będą się doskonale nadawały do dalszego użytku. Po zakończonym malowaniu usuń nadmiar farby na gazetę i umyj narzędzia w pojemniku, zamiast pod bieżącą wodą.
Informacje uzupełniające	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: <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
Data aktualizacji	Styczeń 2016