



DULUX SZYBKĄ ODNOWĄ KALORYFERY



INFORMACJE O PRODUKCIE

ZASTOSOWANIE	Dulux Szybka Odnowa jest nowoczesną linią uniwersalnych farb do malowania różnych powierzchni w domu. Idealnie nadaje się do szybkiej renowacji i nadania nowego blasku ulubionym przedmiotom. Dulux Szybka Odnowa KALORYFERY to wodorozcieńczalna farba do renowacyjnego malowania kaloryferów (żeliwnych, aluminiowych, miedzianych). Jest łatwa w użyciu, ponieważ nie potrzebujesz podkładu. Farba przeznaczona jest do użytku wewnątrz pomieszczeń. Tworzy powłokę odporną na wysoką temperaturę i zmianę koloru pod wpływem ciepła. Może być stosowana bezpośrednio na malowane wcześniej kaloryfery w układach centralnego ogrzewania, grzejniki elektryczne oraz elementy instalacji grzewczej (w tym PCV).
KOLORYSTYKA	3 kolory; Informacja o aktualnych kolorach znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.
OPAKOWANIA	0,75L; Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.

DANE TECHNICZNE

PRZEZNACZENIE	Do wewnątrz
EFEKT DEKORACYJNY	Satynowa
SKŁAD NOMINALNY	• Pigment – odporne na światło pigmenty organiczne i nieorganiczne • Substancja błonotwórcza – dyspersja styrenowo-akrylowa • Rozpuszczalnik – woda
GĘSTOŚĆ	1,1 – 1,3g/cm ³
LZO	Limit zawartości LZO (kat.:A/i): 140g/l (2010). Produkt zawiera max 139g/l LZO.
CZAS SCHNIĘCIA (dla pojedynczej warstwy, w temperaturze ok. +20°C i wilgotności względnej ok. 50%, przy dobrej wentylacji)	• powłoka sucha w dotyku – 2 godziny • do nakładania następnej warstwy – 6 godzin <i>Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności oraz rodzaj malowanego podłoża może wydłużyć czas schnięcia.</i>
WYDAJNOŚĆ	Do 12m²/l <i>Przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża.</i>
IŁOŚĆ WARSTW	2 warstwy
ROZCIEŃCZALNIK	Woda
INNE WŁAŚCIWOŚCI	• Odporność na działanie ciepła – odporna na wysoką temperaturę do +80°C – nadaje się do stosowania na powierzchniach ogrzewanych do malowania kaloryferów oraz elementów instalacji grzewczej, a zmiana stopnia połysku w czasie eksploatacji nie obniża w sposób istotny efektu dekoracyjnego. • Odporność mechaniczna – dobra odporność na uderzenia i zarysowania, – bardzo dobra przyczepność do podłoża. • Inne – 2w1 – Podkład i Farba w jednym, – trwałe kolory, – szybkoschnąca – krótki czas tworzenia powłoki, – niski poziom zapachu.

Pełne właściwości odpornościowe na zmywanie na mokro powłoka uzyskuje po 28 dniach od zakończenia prac malarskich, zgodnie z PN-EN 13300:2002. Przed tym czasem należy chronić wymalowaną powierzchnię przed zarysowaniem, zabrudzeniem oraz unikać czyszczenia. Ewentualne zabrudzenia usunąć miękką gąbką i wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń w czasie nie dłuższym niż 15 min.

STOSOWANIE PRODUKTU

PRZYGOTOWANIE WYROBU	Nie dodawać obcych składników. Przed użyciem farbę dokładnie wymieszaj.
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	Powierzchnie do malowania muszą być pozbawione uszkodzonych powłok farb, zwarte, czyste, całkowicie suche, odtłuszczone, bez nalotów organicznych oraz zmatowione i odpylone. 1. Przed malowaniem powierzchnie odłączyć od źródła ciepła. 2. Powłoki farb słabo przyczepnych należy całkowicie usunąć z podłoża, a następnie powierzchnie przemyć wodą w celu usunięcia pylistych pozostałości i kurzu. Pozostawić do wyschnięcia. 3. Z powierzchni należy usunąć zanieczyszczenia ograniczające przyczepność farby. Zanieczyszczenia zmyć wodą ze środkiem myjącym. Pozostawić do wyschnięcia. Należy zwrócić szczególną uwagę na dokładne umycie powierzchni ze środków pielęgnacyjnych i konserwujących. 4. Nierówności i uszkodzenia powierzchni wypełnić odpowiednią masą szpachlową, a następnie wyrównać i wygładzić. 5. Przed malowaniem powierzchnie należy dokładnie zmatować droбноziarnistym papierem ściernym oraz odpylić. Uwaga! Farbę można stosować bezpośrednio na malowaną lub niemalowaną powierzchnię (miedź, aluminium, PCV). W przypadku stosowania na podłoża stalowe wcześniej niemalowane, po odsłonięciu starych powłok lub mocno skorodowane należy zastosować wstępnie podkład antykorozyjny np. Dulux Professional Multiprimer lub Dulux Uniwersalny Grunt i Podkład. Odpowiednie przygotowanej powierzchni przeznaczonej do malowania jest kluczowe do uzyskania pełnych właściwości produktu.
MALOWANIE	• Warunki malowania – temperatura otoczenia i malowanej powierzchni powinna być pomiędzy +10°C a +28°C, – wilgotność względna powietrza powinna być niższa niż 80%, – kaloryfery oraz elementy instalacji grzewczej maluj tylko wtedy, kiedy są zimne. Warunki malowania decydują o czasie schnięcia warstwy wyrobu i właściwościach uzyskanej powłoki. • Zalecane metody malowania – pędzel: najlepszy efekt uzyskasz stosując pędzle o miękkim, sztucznym włosiu, przeznaczone do emalii wodnych, – wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki welurowe o długości runa 5-10mm, • Parametry malowania nawierzchniowego (ostatecznego) Malowanie pędzlem, wałkiem: – nie rozcieńczaj emalii, – nakładaj 2 warstwy farby w odstępie 6 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy, – nabieraj na wałek lub pędzel obfite i równomierne ilości farby, – rozprowadzaj równomiernie tak, aby uzyskać jednolitą powłokę. Uwaga! Należy upewnić się, czy krawędzie i narożniki są dobrze pomalowane. Pomalowane powierzchnie pozostawić do wyschnięcia przez min. 48 godzin przed ponownym ogrzaniem kaloryfera. Zwiększanie temperatury powinno odbywać się stopniowo. Po włączeniu ogrzewania w pomieszczeniu należy zapewnić dobrą wentylację lub intensywnie wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu. Do pielęgnacji wymalowanych powierzchni należy używać łagodnych detergentów oraz miękkiej gąbki lub szmatki.
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. Nie wylewać farby do kanalizacji, również podczas czyszczenia narzędzi malarskich. Resztki farby należy oddać do lokalnego punktu zbiórki niebezpiecznych odpadów z gospodarstw domowych (PSZOK) lub skontaktować się z firmą zajmującą się gospodarką odpadami.

DODATKOWE INFORMACJE

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT	• 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 wodny. W temperaturach ujemnych ulega trwałemu uszkodzeniu. • Transport Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR. Przewozić krytymi środkami transportu. Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).
ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki produktu
OKRES WAŻNOŚCI	Okres przydatności: 4 lata od daty produkcji. Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.
ATESTY, CERTYFIKATY, DOKUMENTY	Pracujemy zgodnie z systemami zarządzania jakością ISO 9001, środowiska ISO 14001 oraz bezpieczeństwa i higieny pracy ISO 45001 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: – 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 50 02-255 Warszawa
DATA AKTUALIZACJI	Październik 2025