



## DULUX COMPLETE WHITE

Lateksowa farba do ścian i sufitów

Produkt dostępny  
tylko w sieci

## INFORMACJE O PRODUKCIE

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ZASTOSOWANIE</b> | <p><b>Dulux Complete White</b> to wysokiej jakości biała farba lateksowa do ścian i sufitów. Produkt charakteryzuje doskonały poziom krycia, a także wysoka odporność na szorowanie i zmywanie. Zapewnia gładką powierzchnię i trwałość bieli.</p> <p>Farba wyprodukowana przy użyciu surowców odnawialnych w procesie produkcyjnym, zapewniająca redukcję emisji dwutlenku węgla (w porównaniu z tą samą farbą wyprodukowaną w 100% z surowców nieodnawialnych). Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie: <a href="https://www.dulux.pl/pl/produkty/dulux-complete-white">https://www.dulux.pl/pl/produkty/dulux-complete-white</a>.</p> <p>Farba przeznaczona jest do dekoracyjnego i ochronnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych, biurowych i użyteczności publicznej. Może być stosowana na tynki (cementowe i cementowo-wapienne), podłoża gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety papierowe i z włókna szklanego.</p> |
| <b>KOLORYSTYKA</b>  | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>OPAKOWANIA</b>   | 2,5L; 9L;<br>Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w cenniku, katalogach lub ulotkach o produkcie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## DANE TECHNICZNE

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ODPORNOŚĆ NA SZOROWANIE WG PN-EN 13300:2002</b>                                                                                   | Klasa 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ODPORNOŚĆ NA SZOROWANIE WG PN-C 81914:2002</b>                                                                                    | Rodzaj I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>STOPIEŃ POŁYSKU PRZY KĄCIE 85° WG PN-EN 13300:2002</b>                                                                            | Mat (współczynnik odbicia światła ok 4)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>SKŁAD NOMINALNY</b>                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pigment</b> – pigmenty organiczne i nieorganiczne</li> <li>• <b>Substancja błonotwórcza</b> – dyspersja styrenowo-akrylowa</li> <li>• <b>Rozpuszczalnik</b> – woda</li> </ul>                                                                                                                                                                                             |
| <b>GĘSTOŚĆ</b>                                                                                                                       | ok. 1,45g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>LZO</b>                                                                                                                           | Limit zawartości LZO (kat.:A/a): 30g/l (2010): Produkt zawiera max 5 g/l LZO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>CZAS SCHNIĘCIA</b><br>(dla pojedynczej warstwy, w temperaturze ok. +20°C i wilgotności względnej ok. 50%, przy dobrej wentylacji) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• do schnięcia powierzchniowego – 2 godziny</li> <li>• do nakładania następnej warstwy – 2 godziny</li> </ul> <p><i>Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności może wydłużyć czas schnięcia</i></p>                                                                                                                                                                        |
| <b>WYDAJNOŚĆ</b>                                                                                                                     | Do 14m <sup>2</sup> /l<br><i>Przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>IŁOŚĆ WARSTW</b>                                                                                                                  | 2 warstwy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ROZCIEŃCZALNIK</b>                                                                                                                | Czysta woda                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>INNE WŁAŚCIWOŚCI</b>                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Odporność na działanie wody</b><br/>– wytrzymuje standardową wilgotność powietrza w pomieszczeniach, powierzchnie pomalowane nie mogą być w stałym kontakcie z wodą i narażone na kondensację wilgoci.</li> <li>• <b>Odporność mechaniczna</b><br/>– odporna na ścieranie suchą tkaniną,<br/>– odporna na delikatne zmywanie wodą z dodatkiem środka myjącego.</li> </ul> |

- **Odporność na działanie ciepła**
  - nie nadaje się do stosowania na powierzchniach ogrzewanych, np.: do malowania grzejników.
- **Inne**
  - doskonałe krycie,
  - trwała biel,
  - gładka powierzchnia,
  - odporna na szorowanie,
  - łatwa aplikacja.

Pełne własności odpornościowe na zmywanie na mokro powłoka uzyskuje po 28 dniach od zakończenia prac malarskich, zgodnie z PN-EN 13300:2002. 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 wymieszać.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Powierzchnie powinny być zwarte, jednolite, czyste i suche (np. tynki malować po 3-4 tygodniach sezonowania lub po czasie wskazanym przez producenta danego tynku, gładzi, szpachli).

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. Pozostawić do wyschnięcia.
2. Z powierzchni należy usunąć zanieczyszczenia ograniczające przyczepność farby. Zanieczyszczenia zmyć wodą ze środkiem myjącym. Pozostawić do wyschnięcia.
3. Powierzchnie zagrzybione oczyścić za pomocą szpachelki, a następnie zastosować odpowiedni środek grzybobójczy.
4. Nierówności i uszkodzenia powierzchni wypełnić odpowiednią masą szpachlową, a następnie wyrównać i wygładzić.
5. Zagruntować malowane powierzchnie:

- Podłoża silnie nasiąkliwe, niestabilne, pyłące i porowate zagruntować kolejno:

**etap 1:** preparatem **Dulux Grunt** (dotyczy głównie miejsc szpachlowanych, spoin płyt gipsowo-kartonowych, powierzchni po usunięciu farb klejowych i kredowych, itp.),

**etap 2:** farbą podkładową **Dulux Grunt Podkładowy** (dotyczy całej powierzchni).

- Inne podłoża od wyżej wymienionych, a wcześniej nie malowanych np. porowate, stabilne, niepyłące tynki cementowo-wapienne zagruntować farbą podkładową **Dulux Grunt Podkładowy** lub emulsją **Dulux Complete White** rozcieńczoną dodatkiem 15-25% czystej wody.

- Podłoża wcześniej malowane farbami emulsyjnymi, których powierzchnia jest jednolita, dobrze przyczepna, nie jest pyłaca lub uszkodzona malować bez gruntowania.

#### **Uwaga!**

*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.*

### MALOWANIE

#### • **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 włosia syntetycznego,
- wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki z runa naturalnego lub wałki sznurkowe o dł. runa 10-18mm,
- natrysk hydrodynamiczny - zalecane parametry urządzenia:
  - o ciśnienie robocze 90 [bar]
  - o średnica dyszy 515 (LP515, HEA515)
  - o rozcieńczenie do 5%

*Parametry natrysku wykonane na urządzeniach firmy GRACO, model GX FF oraz WAGNER, model Super Finish 23 PRO.*

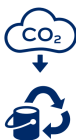
*Dobór parametrów do metody natryskowej uzależniony jest od indywidualnych potrzeb i cech urządzenia, powinien być poprzedzony próbami technicznymi.*

#### • **Parametry malowania nawierzchniowego (ostatecznego)**

- do malowania pędzlem lub wałkiem nie rozcieńczaj emulsji, do metody natryskowej dla uzyskania lepszych parametrów aplikacyjnych dopuszcza się rozcieńczenie max do 5%,
- 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.

*Przy malowaniu należy przestrzegać następujących zasad:*

- poszczególne powierzchnie (ściany, elementy pomieszczeń) malować tylko jedną techniką malarską,
- nie wykonywać miejscowych poprawek po wyschnięciu powłoki, lecz pomalować całą płaszczyznę,
- aby uzyskać doskonałe krycie w przypadku przemalowywania niejednorodnych podłoży lub intensywnych, ciemnych kolorów, rekomendujemy wstępne pokrycie powierzchni farbą podkładową **Dulux Grunt**

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                | <p><b>Podkładowy.</b> Dopuszcza się również na tego typu podłożach zastosowanie jako warstwy podkładowej rozcieńczonej farbą <b>Dulux Complete White</b> – na każdy 1 litr farby dodać 150-200 ml wody.</p> <p><b>Uwaga!</b><br/>Taśmę malarską usunąć niezwłocznie po zakończeniu malowania.<br/>Po zakończeniu prac malarskich pomieszczenie wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>CZYSZCZENIE<br/>NARZĘDZI<br/>MALARSKICH</b> | Po zakończeniu malowania zaleca się usunąć z narzędzi jak największą ilość farby, a następnie umyć je wodą. Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>DODATKOWE INFORMACJE</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>PRZECHOWYWANIE<br/>I TRANSPORT</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Przechowywanie</b><br/>W temperaturze powyżej +5°C i poniżej +30°C, w oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach w pozycji pionowej, w miejscu osłoniętym przed bezpośrednim działaniem słońca i wysokich temperatur.</li> <li>• <b>Uwaga:</b><br/>Produkt wodny. W temperaturach ujemnych ulega trwałoemu uszkodzeniu.</li> <li>• <b>Transport</b><br/>Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR. Przewozić krytymi środkami transportu.<br/>Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ŚRODKI<br/>OSTROŻNOŚCI</b>                  | Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki produktu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>OKRES WAŻNOŚCI</b>                          | Okres przydatności: 4 lata od daty produkcji.<br>Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ATESTY, CERTYFIKATY,<br/>DOKUMENTY</b>      | Pracujemy zgodnie z systemami zarządzania jakością ISO 9001, środowiska ISO 14001 oraz bezpieczeństwa i higieny pracy ISO 45001<br>Produkt posiada Atest PZH<br>Karta Charakterystyki<br>e-gwarancja dokładności napełniania opakowań                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>TROSKA O<br/>ŚRODOWISKO</b>                 | <div>  <p>Farba wyprodukowana przy użyciu surowców odnawialnych w procesie produkcyjnym, zapewniająca redukcję emisji dwutlenku węgla (w porównaniu z tą samą farbą wyprodukowaną w 100% z surowców nieodnawialnych). Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie: <a href="https://www.dulux.pl/pl/produkty/dulux-complete-white">https://www.dulux.pl/pl/produkty/dulux-complete-white</a>.<br/>Opakowanie zawiera materiały pochodzące z recyklingu.</p> </div> <div>  <p>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.</p> </div>                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INFORMACJE<br/>UZUPEŁNIAJĄCE</b>            | <p>Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją, ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Wszelkie uwagi i pytania prosimy kierować:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– pod numer bezpłatnej infolinii: 800 154 075 (poniedziałek - piątek);</li> <li>– pod adres e-mail: <a href="mailto:info.akzonobel@akzonobel.com">info.akzonobel@akzonobel.com</a>;</li> <li>– pod adres: Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o.<br/>ul. Krakowiaków 50<br/>02-255 Warszawa</li> </ul> |
| <b>DATA AKTUALIZACJI</b>                       | Styczeń 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |