



## NOBILES SUPER AKRYL

Biała farba do ścian i sufitów



### INFORMACJE O PRODUKCIE

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZASTOSOWANIE | Nobiles Super Akryl to nowoczesna akrylowa farba do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Dzięki unikalnej formule doskonale pokrywa tynki cementowo-wapienne, podłoża betonowe i gipsowe oraz płyty kartonowo-gipsowe tworząc matową powłokę, odporną na zmywanie. Nobiles Super Akryl charakteryzuje się doskonałym kryciem i czystością bieli, oraz zapewnia długotrwały efekt malowania. Wyrób przeznaczony do malowania wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych i użyteczności publicznej, w tym oświatowo-wychowawczych, zakładach przemysłowych i branży spożywczej (bez bezpośredniego kontaktu z żywnością). |
| KOLORYSTYKA  | Biały                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| OPAKOWANIA   | 1L; 5L (kwadratowe z kratką); 5L (okrągłe); 10L (kwadratowe z kratką); 10L (okrągłe)<br>Informacja o aktualnych pojemnościach opakowań znajduje się w bieżącym cenniku, katalogach lub ulotkach o produktach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### DANE TECHNICZNE


|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ODPORNOŚĆ NA SZOROWANIE                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>wg PN-EN 13300:2002 – Produkt zgodny z normą</li> <li>wg PN-C 81914:2002 – Rodzaj II</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| EFEKT DEKORACYJNY                                                                                                             | Matowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SKŁAD NOMINALNY                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pigment – biel tytanowa oraz pigmenty organiczne</li> <li>Substancja błonotwórcza – emulsja kopolimeru styrenowo-akrylowego</li> <li>Rozpuszczalnik – woda</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| GĘSTOŚĆ                                                                                                                       | ok. 1,52g/cm <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LZO                                                                                                                           | Limit zawartości LZO (kat.:A/a): 30g/l (2010). Produkt zawiera max 29g/l LZO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CZAS SCHNIĘCIA<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> <i>Obniżenie temperatury i/lub wzrost wilgotności może wydłużyć czas schnięcia.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| WYDAJNOŚĆ                                                                                                                     | Do 14m <sup>2</sup> /l<br><i>Przy jednokrotnym malowaniu na gładkiej, równej i odpowiednio przygotowanej powierzchni podłoża.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ILOŚĆ WARSTW                                                                                                                  | 2 warstwy                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ROZCIEŃCZALNIK                                                                                                                | Woda pitna.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| INNE WŁAŚCIWOŚCI                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Odporność na działanie wody                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- wytrzymuje standardową wilgotność powietrza w pomieszczeniach. Pomalowane powierzchnie nie mogą być w stałym kontakcie z wodą i narażone na kondensację wilgoci.</li> </ul> </li> <li>• Odporność mechaniczna                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- odporna na ścieranie suchą tkaniną,</li> <li>- odporna na delikatne zmywanie wodą z dodatkiem środka myjącego.</li> </ul> </li> <li>• Inne                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- dobra przepuszczalność pary wodnej zapewniająca oddychanie ścian,</li> <li>- dobre krycie,</li> <li>- łatwa i przyjazna w użytkowaniu dzięki opakowaniu z wbudowaną kratką (opakowanie kwadratowe).</li> </ul> </li> </ul> |

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.<br>Przed użyciem farbę dokładnie wymieszać.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------|-----------|----------|-------|--------------|---------------------|---------------|---|---|
| PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA           | <p>Powierzchnie powinny być zwarte, jednolite, czyste i suche (np. tynki malować po 4 tygodniach sezonowania lub po czasie wskazanym przez producenta danego tynku, gładzi, szpachli).</p> <p>W przypadku podłoży poddanych renowacji należy ocenić stan podłoża, jeżeli jest stare i zwietrzałe, kruszące się i pyłące powinno być poddane ekspertyzie budowlanej.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Z powierzchni należy usunąć zanieczyszczenia ograniczające przyczepność farby (tłuste plamy, pleśń). Zanieczyszczenia zmyć wodą ze środkiem myjącym. Pozostawić do wyschnięcia.</li> <li>Powierzchnie zagrzybione oczyścić za pomocą szpachelki, a następnie zastosować odpowiedni środek grzybobójczy.</li> <li>Nierówności i uszkodzenia powierzchni wypełnić odpowiednią masą szpachlową, a następnie wyrównać i wygładzić.</li> <li>Zagruntować malowane powierzchnie: <ul style="list-style-type: none"> <li>Podłoża pyliste i silnie nasiąkliwe np. podłoża gipsowe, zagruntować wstępnie podkładem Nobiles Nobigrunt.</li> <li>Na podłoża wcześniej niemalowane lub niejednolite nałożyć warstwę podkładową z farby Nobiles Super Akryl rozcieńczoną 10-20% dodatkiem wody pitnej.</li> <li>Podłoża wcześniej malowane farbami emulsyjnymi, których powierzchnia jest jednolita, dobrze przyczepna, nie jest pyłaca lub uszkodzona malować bez gruntowania.</li> </ul> </li> </ol> <p><i>Uwaga!</i><br/>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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                              |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
| MALOWANIE                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Warunki malowania <ul style="list-style-type: none"> <li>temperatura otoczenia i malowanej powierzchni powinna być pomiędzy +10°C a +28°C,</li> <li>wilgotność względna powietrza powinna być niższa niż 80%.</li> </ul> </li> <li>Zalecane metody malowania <ul style="list-style-type: none"> <li>pędzel: najlepszy efekt uzyskasz stosując pędzle z włosa syntetycznego,</li> <li>wałek: najlepszy efekt uzyskasz stosując wałki z runa naturalnego o długości runa 10 -18 mm,</li> <li>natrysk hydrodynamiczny: zalecane parametry urządzenia:</li> </ul> <table border="1" data-bbox="414 1182 1085 1330"> <thead> <tr> <th></th> <th>technologia wysokociśnieniowa</th> <th>technologia niskociśnieniowa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ciśnienie robocze</td> <td>195 [bar]</td> <td>90 [bar]</td> </tr> <tr> <td>dysza</td> <td>517 (PAA517)</td> <td>515 (LP515, HEA515)</td> </tr> <tr> <td>rozcieńczenie</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p>Parametry natrysku wykonane na urządzeniach firmy GRACO, model STmax595 oraz WAGNER, model Super Finish 23 PRO.</p> <p>Dobór parametrów do metody natryskowej uzależniony jest od indywidualnych potrzeb i cech urządzenia, powinien być poprzedzony próbami technicznymi.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Parametry malowania nawierzchniowego (ostatecznego)</li> </ul> <p>Malowanie pędzlem, wałkiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>nie rozcieńczaj emulsji,</li> <li>nakładaj 1 lub 2 warstwy farby w odstępie 2 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy,</li> <li>nabieraj na wałek lub pędzel obfite i równomierne ilości farby,</li> <li>rozprowadzaj dokładnie do uzyskania równomiernej warstwy.</li> </ul> <p>Malowanie natryskiem hydrodynamicznym:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozcieńczenie zazwyczaj nie jest konieczne,</li> <li>nakładaj 2 warstwy farby, w odstępie 2 godzin od naniesienia poprzedniej warstwy,</li> <li>rozprowadzaj dokładnie do uzyskania równomiernej warstwy.</li> </ul> <p>Uwaga!<br/>W przypadku malowania tapet papierowych i z włókna szklanego, w zależności od struktury tapety, zalecamy rozcieńczyć emulsję Nobiles Super Akryl - na każdy 1litr farby dodając max. 100ml czystej wody.<br/>Po zakończeniu prac malarskich pomieszczenie wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu.<br/>Przy malowaniu renowacyjnym powłok w dobrym stanie i zbliżonym kolorze jedna warstwa farby może być wystarczająca.</p> </li></ul> |                              | technologia wysokociśnieniowa | technologia niskociśnieniowa | ciśnienie robocze | 195 [bar] | 90 [bar] | dysza | 517 (PAA517) | 515 (LP515, HEA515) | rozcieńczenie | - | - |
|                                 | technologia wysokociśnieniowa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | technologia niskociśnieniowa |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
| ciśnienie robocze               | 195 [bar]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90 [bar]                     |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
| dysza                           | 517 (PAA517)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 515 (LP515, HEA515)          |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
| rozcieńczenie                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                            |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |
| CZYSZCZENIE NARZĘDZI MALARSKICH | Po zakończeniu malowania zaleca się usunąć z narzędzi jak największą ilość farby, a następnie umyć je wodą.<br>Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |                               |                              |                   |           |          |       |              |                     |               |   |   |

## DODATKOWE INFORMACJE

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>PRZECHOWYWANIE<br/>I TRANSPORT</p>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Przechowywanie<br/>W oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze powyżej +5°C i poniżej +30°C, w pomieszczeniach zamkniętych, z dala od źródeł ciepła.<br/><i>Uwaga:</i><br/><i>Produkt wodny. W temperaturach ujemnych ulega trwałemu uszkodzeniu.</i></li> <li>Transport<br/>Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w rozumieniu aktualnie obowiązującej Umowy ADR. Przewozić krytymi środkami transportu.<br/><i>Szczegółowe wytyczne w Karcie Charakterystyki produktu (sekcja 7 i 14).</i></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>ŚRODKI<br/>OSTROŻNOŚCI</p>                 | <p>Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki produktu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>OKRES WAŻNOŚCI</p>                         | <p>Okres przydatności: 4 lata od daty produkcji.<br/>Dane identyfikujące wyrób oraz termin upływu ważności wyrobu podawany jest na opakowaniu jednostkowym.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>ATESTY,<br/>CERTYFIKATY,<br/>DOKUMENTY</p> | <p>Pracujemy zgodnie z systemami zarządzania jakością ISO 9001, środowiska ISO 14001 oraz bezpieczeństwa i higieny pracy OHSAS 18001<br/>Produkt posiada Atest PZH<br/>Karta Charakterystyki<br/>e –gwarancja dokładności napełniania opakowań</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>TROSKA<br/>O ŚRODOWISKO</p>                | <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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>INFORMACJE<br/>UZUPEŁNIAJĄCE</p>           | <p>Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów.<br/>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.<br/>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.<br/>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> |
| <p>DATA AKTUALIZACJI</p>                      | <p>Styczeń 2024</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |