

## SolidoColor SC-T470-10-BW01



### Opis produktu

|       |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cechy | Dwukomponentowy, rozpuszczalnikowy, dobrze kryjący i wypełniający system lakierów kolorowych na bazie poliuretanowo-alkidowej. System mieszania barw w celu utworzenia różnych odcieni według Sikkens, RAL, NCS itd według własnego wzoru. |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Zakres stosowania

|       |                                                                                                                                                                          |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cechy | Niemal wszystkie meble drewniane wewnątrz. Idealne do stosowania z wypełniaczami serii SolidoColor lub QuantumColor. Produkt jest zoptymalizowany do aplikacji pionowej. |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Dane produktu

|                                                              |                 |
|--------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kod produktu                                                 | SC-T470-10-BW01 |
| Rozmiar pojemnika                                            | 20 kg           |
| Lepkość przy dostawie DIN 6 mm                               | 45 ± 5          |
| Zawartość substancji stałych w % w lakierze podstawowym      | 60.2 ± 1        |
| Zawartość substancji stałych w % z utwardzaczem standardowym | 48.5 ± 1        |
| Ciężar właściwy w kg/l przy 20°C                             | 1.26 ± 1%       |
| Trwałość w zamkniętym pojemniku oryginalnym                  | ok. 2 lata      |

### Stopnie połysku

|                 |                 |                    |
|-----------------|-----------------|--------------------|
| Numer produktu  | Stopień połysku | DIN 67530, kąt 60° |
| SC-T470-10-BW01 | jedwabisto-mat  | 10 ± 5             |

### Przygotowanie Podłoża

|  |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Surowe drewno                                                                                                | P120, P150, P180                                                                                                                                                                                                    |
|  | Drewna egzotyczne / o dużej zawartości substancji dodatkowych<br>Drewno lub MDF w wilgotnych pomieszczeniach | W połączeniu z Solido S-IS130 i wypełniaczem z serii SolidoColor. Można stosować również w połączeniu z wypełniaczem izolującym QuantumColor QC-IP350. Szlifowanie końcowe wypełniacza z ziarnistością P280 - P320. |
|  | MDF nienarażone na działanie wilgoci                                                                         | Przygotować powierzchnię wypełniaczem z serii SolidoColor lub QuantumColor. Szlifowanie końcowe wypełniacza z ziarnistością P280 - P320.                                                                            |

### Nanoszenie

|  |                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Dokładnie wymieszać!                                                                 |
|  | Produkt mieszać i stosować zgodnie z opisem w „Utwardzacze Rozcieńczalniki Dodatki”. |

### Utwardzacze Rozcieńczalniki Dodatki

|  |                                                      |                                                                               |
|--|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|  | Utwardzenie                                          | 50% HPU 6205 (310.70)                                                         |
|  | Rozcieńczalnik                                       | TPU 9302-M (910.17) normalne schnięcie<br>TPU 9304-S (910.73) wolne schnięcie |
|  | Czas nanoszenia przy 20°C, wilgotności powietrza 65% | do 3 godziny                                                                  |

Produkty AkzoNobel Wood Coatings są produkowane wyłącznie dla profesjonalnego przetwórcy przemysłowego, który posiada gruntowną wiedzę na temat obchodzenia się z produktami chemicznymi / technicznymi do kształtowania powierzchni i ich stosowania. Informacje dotyczące stosowania podane w kartach technicznych są wyłącznie niezobowiązującymi zaleceniami i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych. Te zalecenia oparte są na naszych doświadczeniach i próbach. Mają one ułatwić i wspomóc pracę naszych Klientów. Za wszelkie możliwe odchylenia od idealnych warunków pracy odpowiadają nasi Klienci. Mogą one wpływać na wynik (końcowy) danego zastosowania. Nie zwalnia to jednak Klienta z obowiązku sprawdzenia produktu oraz jego kompatybilności z powierzchnią, na której jest stosowany, najlepiej poprzez wykonanie powłoki próbnej. W razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie postępowania z zakupionym produktem i jego stosowania, mogą Państwo uzyskać informacje od naszych doradców, techników laboratoryjnych oraz techników w zakresie zastosowań, którzy doradzą Państwu zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą. AkzoNobel gwarantuje najwyższą jakość swoich produktów zgodnie z właściwymi specyfikacjami, jednak za zastosowanie dostarczonych produktów odpowiada wyłącznie Klient. O ile nie zagwarantowaliśmy w wyraźnej (pisemnej) formie specyficznych właściwości i zdolności produktów dla zastosowania określonego w umowie, doradztwo i informacja techniczna są udzielane w sposób niezobowiązujący i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych, mimo że są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. AkzoNobel odpowiada za zastosowanie swoich produktów przez Klienta zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostaw, z którymi Klient powinien się zapoznać. Aktualne Karty Techniczne można pobrać z naszej strony internetowej. Pojawienie się nowego wydania powoduje automatycznie unieważnienie poprzednich wydań Kart Technicznych. Stan na dzień: 2021-10-15 / 5

## SolidoColor

| Zastosowanie                                     |                                                                                   |                                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                  |  |  |
| Ciśnienie natrysku (bar)                         | 1.5-3.0                                                                           | 110-130                                                                           |
| Wielkość dyszy (mm)                              | 1.6-2.0                                                                           | 0.23-0.28                                                                         |
| Dodatek rozcieńczalnika (%)                      | 10-20                                                                             | 10-20                                                                             |
| Lepkość podczas nanoszenia DIN 4 mm (s)          | 14 - 18                                                                           | 15-20                                                                             |
| Gramatura powłoki na warstwę (g/m <sup>2</sup> ) | 100-140                                                                           | 100-140                                                                           |
| Wydajność na warstwę (m <sup>2</sup> /l)         | 5 - 7                                                                             | 5 - 7                                                                             |

| Czas schnięcia @ 20°C   |              |
|-------------------------|--------------|
| pyłosuchość             | od 15 minut  |
| suchość w dotyku        | od 45 min.   |
| zdatność do transportu  | od 12 godzin |
| zdatność do szlifowania | od 2 godzin  |

| Suszenie wymuszone                          |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Czas pozostawienia w temperaturze pokojowej | 10 minut |
| Suszenie gorącym powietrzem przy 40°C       | 30 minut |
| Suszenie gorącym powietrzem przy 60°C       | 30 minut |
| Schłodzić w temperaturze pokojowej          | 10 minut |

Produkty AkzoNobel Wood Coatings są produkowane wyłącznie dla profesjonalnego przetwórcy przemysłowego, który posiada gruntowną wiedzę na temat obchodzenia się z produktami chemicznymi / technicznymi do kształtowania powierzchni i ich stosowania. Informacje dotyczące stosowania podane w kartach technicznych są wyłącznie niezobowiązującymi zaleceniami i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych. Te zalecenia oparte są na naszych doświadczeniach i próbach. Mają one ułatwić i wspomóc pracę naszych Klientów. Za wszelkie możliwe odchylenia od idealnych warunków pracy odpowiadają nasi Klienci. Mogą one wpływać na wynik (końcowy) danego zastosowania. Nie zwalnia to jednak Klienta z obowiązku sprawdzenia produktu oraz jego kompatybilności z powierzchnią, na której jest stosowany, najlepiej poprzez wykonanie powłoki próbnej. W razie jakichkolwiek wątpliwości odnośnie postępowania z zakupionym produktem i jego stosowania, mogą Państwo uzyskać informacje od naszych doradców, techników laboratoryjnych oraz techników w zakresie zastosowań, którzy doradzą Państwu zgodnie ze swoją najlepszą wiedzą. AkzoNobel gwarantuje najwyższą jakość swoich produktów zgodnie z właściwymi specyfikacjami, jednak za zastosowanie dostarczonych produktów odpowiada wyłącznie Klient. O ile nie zagwarantowaliśmy w wyraźnej (pisemnej) formie specyficznych właściwości i zdatności produktów dla zastosowania określonego w umowie, doradztwo i informacja techniczna są udzielane w sposób niezobowiązujący i nie stanowią podstawy roszczeń gwarancyjnych, mimo że są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. AkzoNobel odpowiada za zastosowanie swoich produktów przez Klienta zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostaw, z którymi Klient powinien się zapoznać. Aktualne Karty Techniczne można pobrać z naszej strony internetowej. Pojawienie się nowego wydania powoduje automatycznie unieważnienie poprzednich wydań Kart Technicznych. Stan na dzień: 2021-10-15 / 5