

**TECHNOLOGIA**

Wodnorodzieńczały

**RODZAJ PRODUKTU**

Lakier nawierzchniowy

**OPIS PRODUKTU**

Światłotrwały wodnorodzieńczały dwuskładnikowy lakier nawierzchniowy o dobrym wypełnieniu i bardzo dobrej odporności mechanicznej i chemicznej.

- dobre wypełnianie
- bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna
- otwarte i zamknięte pory
- nieżółknący
- światłotrwały w każdych warunkach
- może być nakładany wałkiem lub pędzlem

**KOLOR**

Bezbarwny

**POZIOM POŁYSKU (OK.GU @ 60°)**

10 / 20 / 40

AT280-1 - 5 L

AT280-2 - 20 L

**OKRES PRZECHOWYWANIA**

12 miesięcy

**WARUNKI PRZECHOWYWANIA**

Trzymać puszki szczelnie zamknięte, w dobrze wentylowanym pomieszczeniu z kontrolą temperatury pomiędzy 10 a 30°C

**ZAWARTOŚĆ CIAŁ STAŁYCH**

32% -35% w zależności od połysku

**GĘSTOŚĆ (CIĘŻAR WŁĄSCIWY)**

1,04 +/- 1%

**LEPKOŚĆ HANDLOWA**

40 ± 2 lepkość handlowa DIN 4 mm (s)

**PRZYGOTOWANIE SUBSTRATÓW**

	Powierzchnie z surowego drewna.	Zamknąć pory przez powtarzanie nanoszenia Aqualit AIS180 lub AT280
	Powierzchnie pokryte pigmentowanym lakierem nawierzchniowym AQUALIT COLOR	Lakier nawierzchniowy musi być nałożony bez szlifowania międzyoperacyjnego po 6 do maksymalnie 24 godzinach.

**UTWARDZACZ**

HWA 6000	20%	do 4 godzin
----------	-----	-------------

**ROZCIEŃCZANIE**

woda kranowa

**METODA APLIKACJI**

Aplikacja natryskiem wysoko/niskociśnieniowym, wałkiem

**APLIKACJA**

Ciśnienie natrysku (bar)	1.5 - 2.0	60 - 90	
Rozmiar dyszy (mm)	1.8 - 2.0	0.25-0.28	
Dodatek rozcieńczalnika (%)	20	10 - 20	20
Lepkość robocza DIN 4 (s)	40	40-50	40
Grubość warstwy (g/m²)	100 - 140	100 - 140	80-120

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: 2026-06-09 / 8  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**CZAS SCHNIĘCIA @ 20°C**

Pyłosuchy	Przynajmniej 30 minut
Suchy w dotyku	Przynajmniej 1 godzina
Gotowy do transportu	Przynajmniej 12 godzin
Szlifowalny	Przynajmniej 4 godziny

**NORMY TESTOWE**

	DIN 68861/1B Narażenie chemiczne powierzchni meblowych
---	--

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: 2026-06-09 / 8  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.

[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)