



NELFALIN MIDCOAT/FINISH T350

LAKIER WODNY

Informacje o produkcie	
Opis	Wodny transparentny lakier pośredni izolujący oraz końcowy do natrysku, do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz
Charakterystyka	Bardzo dobrze się rozlewa Wysoce transparentny Bardzo dobra odporność na warunki atmosferyczne Na długo zachowuje elastyczność Stabilność połysku Formuła produktu stworzona specjalnie do aplikacji metodą natryskową Paroprzepuszczalny Wodorozcieńczalny, przyjazny środowisku
Cechy	
Zastosowanie	Transparentna warstwa pośrednia i nawierzchniowa do przemysłowego powlekania drewna iglastego i egzotycznego
Kolorystyka	Według kolekcji lazurów NELF
Opakowania	5 l /20 l
Właściwości produktu	
Skład	Samokrzyżujące się kopolimery akrylu, emulsja alkidowa
Gęstość w 20°C	1,02 kg/dm ³
Grubość warstwy	60 µm sucha powłoka
Czas schnięcia	W temp. 20°C i wilg. RH of 65%, pyłosuchy po ok. 60 minutach, suchy dotykowo po ok. 2 godzinach. Proces utwardzania warstwy może ulec wydłużeniu ze względu na zawartość alkidów. Podczas schnięcia ważne jest zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności powietrza w pomieszczeniu.
Możliwość nałożenia kolejnej warstwy	Po ok. 4-6 godzinach od nałożenia warstwy mokrej o grubości 150 µm. Przy mokrej warstwie o grubości 300 µm należy odczekać 24 godziny
Połysk	Połysk
Zawartość części stałych	Ok. 30%
Wydajność	ok. 6-7m ² z litra przy 60 µm na mokro, mocno uzależniona od chłonności i gładkości podłoża
Stosowanie produktu	
Metody aplikacji	Aplikacja: Natrysk hydrodynamiczny / airmix Rozcieńczalnik: Nie zaleca się rozcieńczania

	Produkt stosuje się na drewnie uprzednio zaimpregnowanym (produktami z Nelf lub Koopmans). Zaleca się zmatowienie powierzchni po zapodkładowaniu celem poprawy przyczepności powłoki nawierzchniowej. <table><tr><td></td><td>Hydrodynamiczne</td><td>Airmix</td></tr><tr><td>Ciśnienie natryskowe</td><td>Ok 120 bar</td><td>Ok 90 bar</td></tr><tr><td>Dysza</td><td>0,23 mm 0,009 cala</td><td>0,23 – 0,28 mm 0,009 – 0,011 cala</td></tr><tr><td>Kąt natryskiwania</td><td>20 – 40⁰</td><td>20 – 40⁰</td></tr><tr><td>Grubość mokrej warstwy</td><td>2x150 µm</td><td>2x150 µm</td></tr></table>		Hydrodynamiczne	Airmix	Ciśnienie natryskowe	Ok 120 bar	Ok 90 bar	Dysza	0,23 mm 0,009 cala	0,23 – 0,28 mm 0,009 – 0,011 cala	Kąt natryskiwania	20 – 40 ⁰	20 – 40 ⁰	Grubość mokrej warstwy	2x150 µm	2x150 µm
	Hydrodynamiczne	Airmix														
Ciśnienie natryskowe	Ok 120 bar	Ok 90 bar														
Dysza	0,23 mm 0,009 cala	0,23 – 0,28 mm 0,009 – 0,011 cala														
Kąt natryskiwania	20 – 40 ⁰	20 – 40 ⁰														
Grubość mokrej warstwy	2x150 µm	2x150 µm														
Sposób użycia	Podłoże musi być czyste i suche, bez śladów zabrudzenia tłuszczem, olejem, woskiem i innymi nieczystościami. Wilgotność drewna 12-15%. Szczególną ostrożność należy zachować w przypadku takich gatunków drewna jak: dąb, teak, cedr, jodła Douglasa, mahoń oraz idigbo, które zawierają taniny rozpuszczalne w tłuszczach i wodzie. Substancje te, mogą negatywnie wpłynąć na proces schnięcia i utwardzenia powłoki lub osłabić jej przyczepność.															
Zalecenia	Nie zaleca się rozcieńczania Nie aplikować poniżej 10⁰C i wilgotności względnej powyżej 85% Narzędzia czyścić wodą Przechowywać w oryginalnym zamkniętym opakowaniu, w pomieszczeniu suchym i chłodnym, w temperaturze powyżej 5⁰C Termin przydatności do użycia podany na opakowaniu (miesiąc/rok)															
Środki ostrożności	Ochrona skóry – używać odpowiednich rękawic ochronnych Ochrona twarzy – jeżeli zachodzi konieczność używać okularów ochronnych															
Informacje dodatkowe																
Atesty, certyfikaty, dokumenty	Karta charakterystyki zawierająca informacje dotyczące bezpieczeństwa dostępna u dostawcy produktu															
Informacje uzupełniające	Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją, ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktu. Informacje te mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu. Dane techniczne zamieszczone w karcie technicznej zostały sporządzone na podstawie aktualnej wiedzy, 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. NElf LAKFABRIEKEN BV zachowuje prawo do wprowadzania zmian treści karty technicznej bez uprzedniego zawiadomienia. Wszelkie wcześniejsze wersje tego dokumentu tracą ważność w momencie opublikowania jego nowej edycji.															



NELFALIN MIDCOAT/FINISH T350

LAKIER WODNY

	Wyklucza się odpowiedzialność wynikającą z danych tu zamieszczonych.
Nr karty	
Wersja karty	2
Data aktualizacji	1.02.2018