



ZESKANUJ KOD QR
aby uzyskać arkusze danych i
informacje dotyczące
bezpieczeństwa – dostępne w
wielu językach

KARTA TECHNICZNA

Utwierdżacz OLI-AQUA 13.2

Uniwersalny utwardzacz do wszystkich dwuskładnikowych lakierów wodnych z linii OLI-AQUA

Kolor	Artykuł	Opakowanie / jednostka miary		
Bezbarwny	A00699	1 x 500 ml	1 x 250 ml	1 x 100 ml
Zakres zastosowania	Do wszystkich zatwierdzonych lakierów wodnych 2K z linii OLI-AQUA. Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych. Jako składnik B stosować wyłącznie z lakierami wymienionymi w sekcji „Produkty systemowe” w zalecanym stosunku mieszania. W zakresie przygotowania podłoża, nakładania i zastosowań obowiązuje karta techniczna danego lakieru bazowego.			
Właściwości	▪ Zwiększa odporność chemiczną i mechaniczną dzięki sieciowaniu ▪ Łatwa aplikacja dzięki określonym proporcjom mieszania ▪ Jednolite proporcje mieszania 10:1 (lakier podstawowy : utwardzacz) w przypadku wymienionych produktów systemowych			
Produkty systemowe	Lakier bazowy	Lakier : utwardzacz	Czas przydatności do użycia	
	OLI-AQUA NORDIC 18.40 · Lakier 1K/2K imitujący surowe drewno	10:1 (10 %)	Maks. 3 godziny	
	OLI-AQUA NORDIC B 18.45 · Lakier barwiony 1K/2K	10:1 (10 %)	Maks. 3 godziny	
	OLI-AQUA MODU 18.32 · Lakier do schodów 1K/2K	10:1 (10 %)	Maks. 3–4 godziny	
	OLI-AQUA MODU B 18.35 · Lakier kolorowy 1K/2K	10:1 (10 %)	Maks. 3–4 godziny	
	OLI-AQUA TOP 51.20 · 2K-lakier do parkietu	10:1 (10 %)	Maks. 3–4 godziny	
	OLI-AQUA AUTHENTIC 51.30 · 2K-lakier do parkietu	10:1 (10 %)	Maks. 3–4 godziny	
	OLI-AQUA STANDARD 15.50 · 1K/2K lakier do parkietu	10:1 (10 %)	Maks. 3–4 godziny	
Przygotowanie	Bezpośrednio przed użyciem dodać utwardzacz do lakieru bazowego w podanej proporcji mieszania, mieszając, i dokładnie wymieszać, aż mieszanka będzie jednolita. Przed nałożeniem odstawić na ok. 10 minut.			
Wskazówki dotyczące nakładania	▪ Optymalne warunki to 20 °C i 50% wilgotności względnej powietrza. Nie nakładać w temperaturze poniżej +15 °C. ▪ W przypadku nakładania pistoletem kubkowym rozcieńczyć mieszanę lakieru i utwardzacza maksymalnie 5% wody. Nie rozcieńczać utwardzacza osobno wodą. ▪ Sieciowanie zmienia lepkość lakieru. Należy przestrzegać czasu przydatności do użycia określonego dla danego produktu; jego upływu nie da się rozpoznać po zmianie lepkości. ▪ Nie należy pozostawiać wymieszanych resztek lakieru do utwardzenia w zamkniętych pojemnikach. ▪ Nadmiaru materiału nie wlewać z powrotem do oryginalnego opakowania.			
Dane techniczne	Skład: poliizocyjanian alifatyczny i rozpuszczalnik Gęstość w temperaturze 20 °C: 1,05 g/cm³ (ISO 2811) Zawartość substancji stałych: 65 % · Zawartość rozpuszczalnika: 35 %			
Przechowywanie / Okres przydatności	W nieotwartym oryginalnym opakowaniu produkt zachowuje trwałość przez 6 miesięcy. Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu, chroniąc przed mrozem, w temperaturze od +5 °C do +30 °C. Chronić przed wilgocią, ciepłem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Po każdym pobraniu produktu natychmiast szczelnie zamknąć otwarte opakowanie.			
Wskazówki	W zakresie utwardzania, czyszczenia i konserwacji obowiązują dane techniczne oraz instrukcja konserwacji danej farby bazowej. W przypadku certyfikowanych systemów powłokowych należy dodatkowo przestrzegać odpowiednich protokołów badań i certyfikatów.			
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia należy wyczyścić zimną wodą natychmiast po użyciu.			

Bezpieczeństwo

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
Zawiera izocyjaniany. Może powodować reakcje alergiczne. W zakresie środków ochronnych podczas stosowania, przechowywania i utylizacji należy przestrzegać aktualnych kart charakterystyki oraz oznakowań lakieru bazowego i utwardzacza.

Utylizacja

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód lub gleby. Resztki produktu i zanieczyszczone opakowania należy utylizować jako odpady niebezpieczne zgodnie z lokalnymi przepisami. Dalsze wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki.

Nasze zalecenia techniczne dotyczące stosowania, zarówno w formie ustnej, jak i pisemnej, mają charakter wyłącznie doradczy i nie są wiążące. Oporają się one na naszych doświadczeniach oraz aktualnym stanie wiedzy z praktyki. Nie zwalniają one wykonawcy z obowiązku samodzielnego sprawdzenia, na własną odpowiedzialność, przydatności naszych produktów do zamierzonego zastosowania. Niniejszym wszystkie poprzednie wydania tracą ważność. Październik 2026 r.
