



AKRYLOWY LAKIER BEZBARWNY PERFECT EVOLUTION 2K HS 2:1

Produkt przeznaczony do użytku profesjonalnego

PRODUKTY:

43 391	Akrylowy lakier bezbarwny PERFECT EVOLUTION 2K HS 2:1 500 ml
43 394	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION SLOW 1:2 250 ml
43 397	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION NORMAL 1:2 250 ml
43 400	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION FAST 1:2 250 ml
43 392	Akrylowy lakier bezbarwny PERFECT EVOLUTION 2K HS 2:1 1 l
43 395	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION SLOW 1:2 500 ml
43 398	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION NORMAL 1:2 500 ml
43 401	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION FAST 1:2 500 ml
43 393	Akrylowy lakier bezbarwny PERFECT EVOLUTION 2K HS 2:1 5 l
43 396	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION SLOW 1:2 2,5 l
43 399	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION NORMAL 1:2 2,5 l
43 402	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION FAST 1:2 2,5 l
43 230	Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych 5 l
43 146	Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych 500 ml

CHARAKTERYSTYKA:

Wysokiej jakości bezbarwny lakier akrylowy 2:1 klasy HS, przeznaczony do wykonywania całościowych oraz miejscowych napraw lakierniczych. Charakteryzuje się dobrym wysychaniem, rozlewnością oraz doskonałym połyskiem. Podczas aplikacji zapewnia odpowiednią stabilność, przez co minimalizuje ryzyko powstawania zacieków. Po wyschnięciu tworzy elastyczną powłokę o bardzo dobrych walorach użytkowych. Lakier PERFECT EVOLUTION posiada wysoką odporność na promieniowanie UV oraz zmienne warunki atmosferyczne, co gwarantuje trwałą i niezmienną jakość powłoki. Utwardzacze Slow, Normal i Fast umożliwiają stosowanie lakieru w różnych temperaturach otoczenia. Jest łatwy i bezproblemowy podczas polerowania.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE:

Bezbarwna ciecz o aromatycznym, słodkim zapachu.

Zawartość lotnych związków organicznych w produkcie gotowym do użycia < 840 g/l.



ZASTOSOWANIE

PODŁOŻE:

- bazy rozpuszczalnikowe,
- bazy wodne,
- powłoki lakierowe,
- tworzywa sztuczne,
- drewno.

PRZYGOTOWANIE LAKIERU:

SKŁADNIKI:		PROPORCJE MIESZANIA – OBJĘTOŚCIOWO
	Lakier PERFECT EVOLUTION	2
	Utwardzacz PERFECT EVOLUTION	1
	Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych marki POLFILL	0 – 10%
Wymieszać dokładnie lakier z utwardzaczem, w razie potrzeby dodać rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych marki POLFILL , mieszać do uzyskania jednolitej konsystencji.		
Nie należy przekraczać zalecanych ilości rozcieńczalnika i utwardzacza. Nie należy dodawać przyspieszacza do wyrobów akrylowych		

STOSOWANY UTWARDZACZ:

Utwardzacz do lakieru PERFECT EVOLUTION Slow, Normal lub Fast sprzedawany razem z lakierem.

LEPKOŚĆ NATRYSKOWA:

DODANA ILOŚĆ ROZCIEŃCZALNIKA		UZYSKANA LEPKOŚĆ NATRYSKOWA
	0%	18 - 20 s, Ø 4/20°C
	5%	17 – 18 s, Ø 4/20°C
	10%	16 – 17 s, Ø 4/20°C



NANOSZENIE:

	Nanosić za pomocą pistoletu natryskowego wyposażonego w dyszę o średnicy 1,2 – 1,4 mm przy ciśnieniu zalecanym przez producenta sprzętu. Liczba warstw: 1,5 – 2
	Trwałość mieszanki: 30 - 60 min w 20°C w zależności od zastosowanego utwardzacza.
	Czas odparowania między warstwami: 8 minut w 20°C

WARUNKI APLIKACJI:

Stosować w temperaturze od 10°C do 28°C oraz wilgotności względnej ≤ 75%

CZAS WYSYCHANIA:

	Pyłosuchość:	30 minut w 20°C
	Twardość użytkowa:	20°C - 12-14 godzin 60°C - 25-30 minut (i osiągnięciu temperatury otoczenia)
	Promiennik IR	Wyrzewanie wstępne (flash- off)- 3 min Wyrzewanie pełne (full bake)- 2 x 7-8 min * * Po zakończeniu wygrzewania, element należy ostudzić do temperatury otoczenia, a następnie powtórzyć proces wygrzewania pełnego.
	Pełne utwardzenie:	3-4 doby
	Temperatura poniżej 20°C wydłuża czas utwardzania.	

CZYSZCZENIE SPRZĘTU:

Czyszczenie sprzętu przeprowadzić niezwłocznie po wykonanej pracy, stosując:

Rozpuszczalnik NITRO marki POLFILL

Rozcieńczalnik DO WYROBÓW AKRYLOWYCH marki POLFILL



PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, szczelnie zamkniętych, w suchym, chłodnym miejscu z dala od źródeł ciepła i zapłonu, w temperaturze od 5 do 25°C. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

OKRES GWARANCJI:

Okres gwarancji podany jest na etykiecie produktu.

ZALECENIA BHP:

Karta charakterystyki produktu oraz obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy z czynnikiem chemicznym.

Informacje zawarte w tym dokumencie są wynikiem naszych doświadczeń i praktyki. Nie gwarantujemy określonych właściwości w szczególnych warunkach stosowania, które pozostają poza naszą kontrolą. W związku z tym nie możemy przyjmować pełnej odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. Konieczne jest próbne sprawdzenie zastosowania produktu na małej powierzchni, ze względu na potencjalne różnice w zachowaniu się produktu w zależności od podłoża, na które jest on aplikowany. Właściwą jakość gwarantujemy w ramach stosowania zgodnego z instrukcjami zawartymi w niniejszej Karcie Technicznej.