

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO
UŻYTKU PROFESJONALNEGO

IXELL ACRYLI 2K MS Lakiery akrylowy 2K MS

PRODUKTY

Lakier Akrylowy 2K

OPIS PRODUKTU

2-komponentowa nawierzchniowa farba akrylowa o podwyższonej odporności na zarysowania SR (Scratch Resistant) oraz wpływ czynników klimatycznych.

- Bardzo dobra rozlewność.
- Duża siła krycia.
- Twarda i trwała powłoka.

Stopień połysku: połysk.

LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 550 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC/II B), która dla tej kategorii produktów (e) przewiduje wartość VOC na poziomie 840 g/l.

PARAMETRY APLIKACJI

Mieszać z utwardzaczem akrylowym MS w proporcji:

IXELL Autolakiery

Adres: Wojska Polskiego 154 62-800 Kalisz

Tel.: +48 509 430 343 Website: www.autolakier.pl Email: kalisz@autolakier.pl

100% lakieru + 50% utwardzacza. Można rozcieńczać rozcieńczalnikiem do lakierów akrylowych w ilości maksymalnej 10%-15%.

Lakier akrylowy, produkowany jest z past pigmentowych mieszanych z żywica akrylową.

Doprowadzić do lepkości natryskowej 18÷21 s (FORD 4/20°C).

CZAS ŻYCIA MIESZANKI: Około 8 godzin w 20 st C.

CZASY ODPAROWANIA: Pomiędzy warstwami około 5 minut

LICZBA WARSTW I PARAMETRY DLA PISTOLETU:

2 pełne warstwy.

Parametry dla pistoletu: RP

Dysza: 1.3÷1.4 mm; Ciśnienie na wejściu: 2,0÷2,2 bar.

Parametry dla pistoletu HVLP

Dysza: 1.3÷1.4 mm; Ciśnienie wlotowe: 2,0 bar.

Ciśnienie – wg zaleceń producenta sprzętu.

CZAS UTWARDZANIA:

Pyłosuchość w 20 st C: około 5 minut

Wygrzewanie w 60 st C: około 20 minut

Twardość użytkowa 12 h w 20 st C

Twardość całkowita 36 h w 20 st C

UWAGA przed użyciem innego utwardzacza i rozcieńczalnika niż zalecany, sprawdzić zgodność chemiczną rozcieńczalnika i utwardzacza (przygotować małą ilość lakieru w osobnym pojemniku) oraz wykonać obowiązkowo natrysk próbny lakieru w celu sprawdzenia odcienia koloru. Nie wykonanie natrysku próbnego przed użyciem bazy, to nie uwzględnienie reklamacji na odcień koloru.

WYDAJNOŚĆ

1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8÷10 m² powierzchni warstwą o grubości 50 µm.

IXELL Autolakiery

Adres: Wojska Polskiego 154 62-800 Kalisz

Tel.: +48 509 430 343 Website: www.autolakier.pl Email: kalisz@autolakier.pl

APLIKACJA

Farby Akrylowe mogą być aplikowane na:

- 2-komponentowe podkłady akrylowe.
- 2-komponentowe podkłady epoksydowe.
- Stare powłoki

Dobre przygotowanie powierzchni jest konieczne do osiągnięcia najlepszych rezultatów naprawy.

Do matowania polecamy:

- szarą włókninę ścierną z pastą matującą,
- do matowania na mokro - papier ścierny o gradacji 600÷800,
- do matowania maszynowo - papier ścierny o gradacji 360÷400.

UWAGI OGÓLNE

- Nie przekraczać zalecanych ilości utwardzacza!
- Najlepsze rezultaty osiągnie się lakierując w temperaturze pokojowej. Temperatura otoczenia i temperatura aplikowanego produktu powinny być zbliżone.
- Podczas pracy z produktami 2-komponentowymi zaleca się używać sprzętu ochrony osobistej. Chronić oczy i drogi oddechowe.
- Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.
- Narzędzia powinny być myte bezpośrednio po aplikacji.

Uwaga: *W celu zachowania bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w karcie MSDS produktu*

MAGAZYNOWANIE

Produkt należy przechowywać w temperaturze od 15 do 25 °C, w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Zamykać pojemniki natychmiast po użyciu produktu.

OKRES GWARANCJI

IXELL Autolakiery

Adres: Wojska Polskiego 154 62-800 Kalisz

Tel.: +48 509 430 343 Website: www.autolakier.pl Email: kalisz@autolakier.pl

Lakier akrylowy 2K – 12 miesięcy od daty produkcji.

Ograniczenie odpowiedzialności:

Informacje zawarte w TDS są aktualne i poprawne w dniu wydania danej informacji.

Ponieważ firma IXELL nie może kontrolować ani przewidywać warunków, w których produkt może być używany, każdy użytkownik powinien przejrzeć informacje w konkretnym kontekście planowanego użycia. W maksymalnym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo firma IXELL nie ponosi odpowiedzialności za szkody jakiegokolwiek rodzaju wynikające z wykorzystania lub polegania na informacjach zawartych w niniejszym TDS.

Biorąc pod uwagę różnorodność czynników, które mogą wpływać na użytkowanie i stosowanie produktu firmy IXELL, z których niektóre są wyłącznie w zasięgu wiedzy i kontroli użytkownika, istotne jest, aby użytkownik ocenił produkt firmy IXELL, aby określić, czy produkt nadaje się do określonego celu i czy produkt jest odpowiedni do sposobu użytkowania przez użytkownika.

W żadnym wypadku firma IXELL nie ponosi odpowiedzialności wobec użytkownika ani osób trzecich za jakiegokolwiek szkody pośrednie, wtórne, przypadkowe, specjalne lub karne, w tym za utratę zysków wynikających z korzystania z produktów wytwarzanych przez firmę IXELL i / lub usługi firmy IXELL.

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.

IXELL Autolakiery

Adres: Wojska Polskiego 154 62-800 Kalisz

Tel.: +48 509 430 343 Website: www.autolakier.pl Email: kalisz@autolakier.pl