

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

DIABOLIC MATT Lakier Akrylowy 2:1



PRODUKTY

DIABOLIC MATT Lakier Akrylowy 2:1 – Nawierzchniowy lakier bezbarwny z efektem matu.
DIABOLIC GLOSSY Lakier Akrylowy 2:1 – Nawierzchniowy lakier bezbarwny o wysokim połysku.
Utwardzacz 1:2 do Lakieru Akrylowego DIABOLIC.
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych.

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości matowy akrylowy lakier bezbarwny z efektem specjalnym. Przeznaczony do specjalistycznych napraw fragmentów karoserii, które wymagają matowego wykończenia. Pozwala uzyskać równomiernie zmatowaną powierzchnię oraz mocne i wytrzymałe wykończenie.

- ✓ Doskonale matowy wygląd powłoki.
- ✓ Bardzo dobra rozlewność.
- ✓ Trwałe wykończenie.

Kolor - Bezbarwny.
Stopień połysku - Pełny Mat.

Lakier matowy DIABOLIC MATT można mieszać z lakierem o wysokim połysku DIABOLIC GLOSSY. W zależności od sposobu przygotowania mieszaniny uzyskujemy różne stopnie matu.

LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 593,7 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów (B/5) przewiduje wartość VOC na poziomie 840 g/l.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Lakiery Akrylowy mogą być aplikowane na:

- ✓ Lakiery bazowe,
- ✓ Stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.

Do matowania polecamy:

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

PROCES LAKIEROWANIA

	<p>Zastosowanie Naprawy lakiernicze karoserii, które wymagają matowego wykończenia.</p>						
	<p>Proporcja mieszania składników objętościowo</p> <table data-bbox="325 869 852 976"> <tbody> <tr> <td>Lakier DIABOLIC</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz DIABOLIC</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Rozcieńczalnik</td> <td>10%</td> </tr> </tbody> </table>	Lakier DIABOLIC	2	Utwardzacz DIABOLIC	1	Rozcieńczalnik	10%
Lakier DIABOLIC	2						
Utwardzacz DIABOLIC	1						
Rozcieńczalnik	10%						
	<p>Lepkość natryskowa 16÷18 sekund w 20°C.</p> <p>Żywotność mieszanki około 7 godzin w 20°C.</p>						
	<p>Parametry natrysku Dysza - 1.3÷1.4mm. Ciśnienie – wg zaleceń producenta sprzętu.</p> <p>Liczba warstw: 1,5 lub 2 cienkie warstwy.</p>						
	<p>Czasy odparowania</p> <table data-bbox="325 1525 916 1599"> <tbody> <tr> <td>Między warstwami:</td> <td>10 minut</td> </tr> <tr> <td>Przed wygrzewaniem:</td> <td>15 minut</td> </tr> </tbody> </table>	Między warstwami:	10 minut	Przed wygrzewaniem:	15 minut		
Między warstwami:	10 minut						
Przed wygrzewaniem:	15 minut						
	<p>Czasy utwardzania</p> <table data-bbox="325 1718 922 1792"> <tbody> <tr> <td>Pyłosuchy w 20°C:</td> <td>15 minut</td> </tr> <tr> <td>Wygrzewanie w 60°C:</td> <td>30 minut</td> </tr> </tbody> </table> <p>Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia.</p>	Pyłosuchy w 20°C:	15 minut	Wygrzewanie w 60°C:	30 minut		
Pyłosuchy w 20°C:	15 minut						
Wygrzewanie w 60°C:	30 minut						

STOPNIE EFEKTU MATOWANIA

Stopnie matu	Mieszanka lakierów (zmieszać przed dodaniem utwardzacza)		Utwardzacz	Rozcieńczalnik 10%
	DIABOLIC MAT	DIABOLIC GLOSSY	DIABOLIC	do wyrobów akrylowych
FULL MAT	100 ml	-----	50 ml	15 ml
EGG SHELL	90 ml	10 ml	50 ml	15 ml
SEMI GLOSS	75 ml	25 ml	50 ml	15 ml
FULL GLOSS	-----	100 ml	50 ml	15 ml

WYDAJNOŚĆ

1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8÷9 m² powierzchni warstwą o grubości 50 µm.

POLEROWANIE I USUWANIE WTRĄCENÍ

Uwaga: Nie polerować powłok matowych!

UWAGI OGÓLNE

- ✓ Nie przekraczać zalecanych ilości utwardzacza!
- ✓ Najlepsze rezultaty osiągnie się lakierując w temperaturze pokojowej. Temperatura otoczenia i temperatura produktu aplikowanego 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

Składniki produktu należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Uwaga:

1. Zamykać pojemniki natychmiast po użyciu produktu.
2. Chronić utwardzacz przed mrozem i wilgocią!

OKRES GWARANCJI

DIABOLIC MATT Lakier Akrylowy 2:1 – 12 miesięcy od daty produkcji.

DIABOLIC GLOSSY Lakier Akrylowy 2:1 – 12 miesięcy od daty produkcji.

Utwardzacz 1:2 do Lakieru Akrylowego DIABOLIC – 6 miesięcy od daty produkcji.

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.

TROTON Sp. z o.o.
Ząbrowo, Poland.