

Informacja techniczna

Październik 2007

**PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

FARBA STRUKTURALNA NA ZDERZAKI 1K BUMPER PAINT

PRODUKTY

Farba strukturalna na zderzaki
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych

OPIS PRODUKTU

Farba strukturalna jest produktem jednoskładnikowym, termoplastycznym. Produkt ten jest przeznaczony do lakierowania elementów samochodowych z tworzywa sztucznego, jak zderzaki, listwy, lusterka. Pozwala na uzyskanie drobnoziarnistej struktury, imitującej tworzywo sztuczne, tuszującej drobne wady podłoża. Charakteryzuje się krótkim czasem schnięcia oraz dobrą przyczepnością do typowych tworzyw sztucznych (brak przyczepności do PE). Łatwa w stosowaniu farba ma bardzo dobre odporności, zarówno mechaniczne, jak i na warunki atmosferyczne. Może służyć jako końcowa powłoka, bez konieczności dalszego lakierowania.

Kolor – czarny.

Stopień połysku – mat.

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI LOTNYCH

VOC = 575 [g/l].

Produkt ten spełnia wymogi dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/WE), która dla tej kategorii produktów (kat.B/5) podaje wartość graniczną udziału części lotnych na poziomie 840 [g/l] produktu gotowego do użytku.

PODŁOŻE I PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI


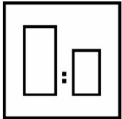
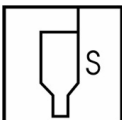

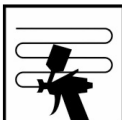
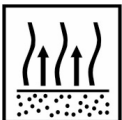

Farbę strukturalną należy nanosić na podłoża wcześniej oczyszczone. Można lakierować:

- tworzywa sztuczne (oprócz PE), najlepiej zeszlifowane.
- stare powłoki lakierowe, także farby termoplastyczne.

WYDAJNOŚĆ TEORETYCZNA PRODUKTU

1 litr farby pozwala na uzyskanie ok. 15 m² suchej warstwy o grubości 20µm.

PROCES LAKIEROWANIA

	Zastosowanie Naprawy elementów samochodowych wykonanych z tworzyw sztucznych (listwy, lusterka, zderzaki).	
	Proporcja mieszania składników Farbę strukturalną można rozcieńczać do uzyskania lepkości natryskowej.	
	Lepkość natryskowa 24 s. DIN 4 w 20°C, przy dodatku 30% rozcieńczalnika.	
	Rodzaj pistoletu Dysza pistoletu: $\varnothing 1.6 \div 1.8$ mm, Ciśnienie robocze: 3÷4 bary,	
	Liczba warstw 1,5 – 2 warstwy (po 15-20 μm)	
	Czas odparowania - między warstwami	5-10 minut
	Czasy schnięcia w 20°C - pyłosuchość – 15 min., - suchość dotykowa – 2 godziny, - twardość użytkowa - 14 godzin.	
	Temperatura poniżej 20°C może znacznie wydłużyć czas schnięcia.	

UWAGI OGÓLNE

- Przed użyciem farbę należy dokładnie wymieszać.
- Temperatura podłoża powinna wynosić, co najmniej 10°C.
- Najlepsze efekty osiągnie się nakładając farbę.

W celu bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z danymi zawartymi w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dla danego wyrobu.

PRZECHOWYWANIE

Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych.

OKRES GWARANCJI

Farba strukturalna na zderzaki - 9 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.