

KARTA TECHNICZNA



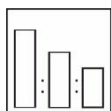
**TANK BEDLINER black
/ TINTABLE
Strukturalna powłoka
ochronna**

Wysokiej jakości emalia poliuretanowa dwuskładnikowa do prac wykończeniowych z bardzo charakterystycznym efektem faktury/tekstury. Idealna do wszystkich wyszukanych, półprzezroczystych cykli malowania, odporna na zarysowania i ścieranie. Zaprojektowana jako wysokiej jakości emalia do tylnej przestrzeni ładunkowej pick-upów, jest również szeroko stosowana jako „tuning finish” dla pojazdów każdego typu, w których ważna jest estetyka i odporność na zarysowania. Bardzo szybkie utwardzanie, doskonała odporność na zarysowania i doskonała odporność na środki chemiczne.

PRZEZNACZENIE:

- Powierzchnie ładunkowe busów i pick-upów
- Podłogi autobusów
- Zderzaki, ramy samochodów ciężarowych
- Maszyny budowlane
- Karoserie samochodów dostawczych, terenowych itp.

PROPORCJE:



TANK powłoka akrylowo-poliuretanowa	711 ml
Utwardzacz	237 ml
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych RANAL	0-40%

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

- **Stare powłoki lakierowe:** Odtłuścić zmywaczem silikonowym RANAL, przeszlifować papierem 240-320 i ponownie odtłuścić.
- **Podkład akrylowy, epoksydowy:** Odtłuścić zmywaczem silikonowym RANAL, przeszlifować papierem 240-320 i ponownie odtłuścić. W przypadku użycia podkładu epoksydowego 2:1 RANAL istnieje możliwość nałożenia powłoki TANK bez konieczności szlifowania do 12 godzin po wymalowaniu podkładem epoksydowym.
UWAGA: Nakładać na podkład epoksydowy z zachowaniem czasu na odparowanie ok. 1 h w 20°C.
- **Stal, stal ocynkowana, aluminium, stal nierdzewna:** Przeszlifować papierem 240-320 i zabezpieczyć podkładem epoksydowym 2:1 Ranal.

KARTA TECHNICZNA

- **Laminaty poliestrowe:** Odtłuścić zmywaczem silikonowym RANAL, przeszlifować papierem 240-280 i ponownie odtłuścić.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU TANK BLACK:

Rozmieszać produkt z utwardzaczem w proporcji 3:1 objętościowo i dokładnie wymieszać. Produkt można rozcieńczać maksymalnie do 40% (Rozcieńczalnik akrylowy RANAL) na gotową mieszankę w zależności od metody aplikacji.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU TANK TINTABLE:

Wlać do butelki kolor, który chcemy uzyskać, w postaci lakieru bazowego, akrylowego lub pasty barwiącej w ilości 7-10% (50-75 g).

Butelkę zakręcić i dokładnie wymieszać do uzyskania jednolitego koloru.

Do zabarwionego produktu TANK wlać utwardzacz dołączony do zestawu (proporcja 3:1 objętościowo), zakręcić i dokładnie wymieszać (ok. 2 min.).

Produkt można rozcieńczyć maksymalnie do 40% (Rozcieńczalnika akrylowy RANAL) na gotową mieszankę w zależności od metody aplikacji.

METODY APLIKACJI:

Pistolet typu UBS.

Pistolet konwencjonalny zasilany grawitacyjnie.

Wałek – pędzel.

APLIKACJA PISTOLETEM TYPU UBS:

1. Rozcieńczalnik: 0-10%
2. Dysza 4-6 mm
3. Ciśnienie: 2,5-3 bar
4. Odległość od elementu: 30-40 cm
5. Ilość warstw: 2-3
6. Odparowanie : 40-45 min.
7. Suchość dotykowa w 20°C: 45-55 min.
8. Utwardzenie powłoki: 36-48 h
9. Pełna odporność mechaniczna i chemiczna: 7 dni
10. Żywotność mieszanki w 20°C: 1 h

UWAGA: Możliwość uzyskania różnej grubości struktury w zależności od dyszy i stopnia rozcieńczenia.

APLIKACJA PISTOLETEM KONWENCJONALNYM ZASILANYM GRAWITACYJNIE:

1. Rozcieńczalnik: 10-40%
2. Dysza: 1,6-1,8
3. Ciśnienie: 2 bar

KARTA TECHNICZNA

4. Odległość od elementu: 25-30 cm
5. Ilość warstw: 2-3
6. Odparowanie: 40-45 min.
7. Suchość dotykowa 20°C: 45-55 min.
8. Całkowite utwardzenie powłoki: 36-48 h
9. Pełna odporność mechaniczna i chemiczna: 7 dni
10. Żywotność mieszanki w 20°C: 1 h

UWAGA: Możliwość uzyskania różnej grubości struktury w zależności od dyszy i stopnia rozcieńczenia.

APLIKACJA WAŁKIEM - PĘDZLEM:

1. Rozcieńczalnik: 0-40%
2. Warstwy: 2-3
3. Odparowanie: 40-45 min.
4. Suchość dotykowa w 20°C: 45-55 min.
5. Całkowite utwardzenie powłoki: 36-48 h
6. Pełna odporność mechaniczna i chemiczna: 7 dni
7. Żywotność mieszanki: 1 h

TESTY ODPORNOŚCIOWE:

- Płyn hamulcowy – 24h Brak zmian
- Olej silnikowy – 24h Brak zmian
- Woda – 24h Brak zmian
- Mydło – 24h Brak zmian
- Amoniak 10% - 7h Brak zmian
- Kwas octowy 44% - 7h Brak zmian
- Ksylen – 15min. Powierzchnia zmięknie, po odparowaniu odzyska twardość
- Aceton – 5min. Powierzchnia zmięknie, po odparowaniu odzyska twardość
- Odporność temperaturowa do – 85°C

ZAWARTOŚĆ LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH:

VOC rzeczywiste = 378,2 g/l

II/B/e limit = 840 g/l

WARUNKI PRZECHOWYWANIA:

Przechowywać w ciemnym i suchym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Termin przydatności w fabrycznie zamkniętym opakowaniu przy temperaturze 20°C wynosi 24 miesiące dla emalii i 12 miesięcy dla utwardzacza.

KARTA TECHNICZNA**PRZEPISY BHP:**

Zgodnie z Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dla danego wyrobu.

OPAKOWANIE

Art. Nr	Pojemność, ml	Opakowanie zbiorcze, szt.:
70503 (black)	711	6
70504 (transparent)	711	6
70505 (utwardzacz)	237	6

Podane informacje są oparte na starannych laboratoryjnych badaniach i długoletnim doświadczeniu. Mocna pozycja na rynku nie zwalnia nas ze stałej kontroli jakości naszych wyrobów. Jednak nie odpowiadamy za efekty końcowe przy nieprawidłowym ich użyciu.