

# KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

## EVOLUTION FARBA AKRYLOWA POŁYSK



### 1. Opis farby

Farba błyszcząca PintyPlus EVOLUTION to szybkoschnąca emalia akrylowa o wysokim połysku. Zapewnia wysoką odporność na warunki zewnętrzne i optymalną przyczepność do szerokiej gamy podłoży.

### 2. Właściwości:

- Wysoka siła krycia i doskonale wykończenie
- Dobra trwałość koloru i połysku
- Doskonała odporność na czynniki atmosferyczne
- Doskonała przyczepność
- Bardzo łatwa aplikacja
- Nie zawiera ołowiu ani chromianów
- Emisje do powietrza wewnętrznego (\*)



*\*Informacje dotyczące poziomu emisji substancji lotnych w pomieszczeniu określają ryzyko toksyczności w przypadku wdychania w skali od A+ (bardzo niewielka emisja) do C (silna emisja)*

### 3. Zalecane zastosowania:

Nadaje się do stosowania zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz. Zalecany do projektowania i dekorowania wszelkiego rodzaju podłoży: metalu, tektury, kamienia, ceramiki i wielu rodzajów tworzyw sztucznych. Idealny do majsterkowania, przemysłu, motoryzacji, hydrauliki ...

### 4. Prezentacja

Kolory: Zapoznaj się z naszą kartą kolorów. Dostępna jest szeroka gama kolorów RAL. Dzięki usłudze „Wybierz swój własny kolor” oferujemy możliwość produkcji dowolnego koloru z palety RAL.

Puszki: puszki o pojemności 520 cm<sup>3</sup>/400 ml i 270 cm<sup>3</sup>/200 ml.

### 5. Charakterystyka techniczna:

- Charakter Żywica akrylowa termoplastyczna
- Pigmenty Pigmenty o dużej odporności na światło

• Rozpuszczalniki	Aromaty i ketony
• Propelent	Węglowodory bogate w C3 i C4
• Gęstość	0,98 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup> (w zależności od koloru)
• Lepkość	16–18 sek. (Ford Cup nr 4, 20°C)
• % masy substancji stałych	28 ± 4 % (wartość teoretyczna)
• LZO	620± 10 gr./l (w zależności od koloru)
• Połysk przy 60°	> 80
• Wydajność:	520/400 ml: 2 m <sup>2</sup> w zależności od podłoża 270/200 ml: 1 m <sup>2</sup> w zależności od podłoża
• Czas schnięcia w temperaturze min. 20°C:	Powierzchnowe: 10 Razem: 15 min. Ponowne malowanie: po 5 minutach
• Temperatura aplikacji	od 10 do 35°C
• Odporność farby na ciepło	Zalecana do 100°C
• Palność	Wysoce łatwopalny
• Ciśnienie:	3-4 bary w temperaturze 20°C 6-7 barów w temperaturze 50°C
• Czyszczenie	Rozpuszczalnik czyszczący w sprayu
• Okres przydatności	10 lat

## 6. Instrukcje dotyczące

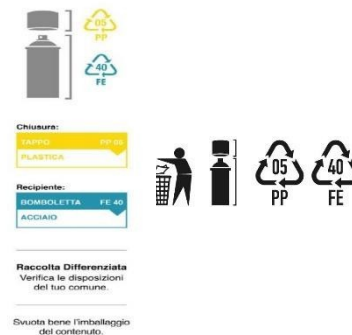
Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha i wolna od wszelkich zanieczyszczeń. Aby uzyskać optymalne wykończenie, należy wcześniej pokryć powierzchnię podkładem, uszczelniaczem lub odpowiednią warstwą gruntującą.

Po usłyszeniu grzechotania kulki w puszcze należy ją dobrze wstrząsnąć przez 1 minutę. Rozpylaj z odległości 25/30 cm, nakładając cienkie, szybkie i krzyżujące się warstwy. Aby uzyskać jednolite wykończenie i uniknąć zacieków, zaleca się nałożenie dwóch cienkich warstw zamiast jednej grubej. Po zakończeniu stosowania odwróć pojemnik i rozpylaj, aż zaczniesz wydobywać się tylko gaz.

## 7. Bezpieczeństwo

Puszki posiadają odpowiednie etykiety bezpieczeństwa, których wskazówki należy przestrzegać. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.

\*Dla Włoch. Oznakowanie środowiskowe z wymogami dotyczącymi identyfikacji materiału opakowaniowego w celu ułatwienia zbiórki, ponownego wykorzystania, i recyklingu opakowań zgodnie z dekretem ustawodawczym z dnia 3 września 2020 r. nr 116.



Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej są wynikiem badań przeprowadzonych w naszym laboratorium, a także rzeczywistych doświadczeń opartych na zastosowaniach. Niemniej jednak, ze względu na fakt, że produkty są często stosowane w warunkach pozostających poza naszą kontrolą, nie możemy zagwarantować dobrych wyników działania produktu, jeśli jego zastosowanie i użytkowanie nie są prawidłowe.



NOVASOL SPRAY S.A.

Polígono Industrial Empalme C/  
Empalme, 27  
Tel. 977 67 76 05 Faks. 977 67 80 72 43712  
LLORENÇ DEL PENEDÈS (Tarragona)  
[novasol@novasolspray.com](mailto:novasol@novasolspray.com)