

OPIS

Dwuskładnikowy wodorozcieńczalny lakier poliuretanowo-akrylowy.

WŁASNOŚCI PRODUKTU

Bezbarwny – odporny na promienie UV – o doskonałej rozpląwności – odporny na rozpuszczalniki, co umożliwia łatwe usunięcie większości farb graffiti – bardzo odporny na ścieranie – paroprzepuszczalny.

ZAŁECANE STOSOWANIE

- a) Produkt bezbarwny zapewniający ochronę anty-graffiti wielu podłoży (patrz: lista na stronie 2).
- b) Bezbarwny lakier dający bardzo dobrą ochronę podłóg, ścian i powierzchni wewnętrznych.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	satynowy połysk (połysk 60°: ± 35 %)
Kolor:	bezbarwny
Gęstość :	± 1,04 g/cm ³ (mieszanina)
Zawartość substancji stałych:	objętościowo: ± 40 % (mieszanina) wagowo: ± 42 % (mieszanina)
Zalecana grubość warstwy:	na mokro: 125 µm (wydajność: 8 m ² /l) na sucho: 50 µm (wydajność: 8 m ² /l)
Temperatura zapłonu:	składnik A: niepalny składnik B: >250°C
Paroprzepuszczalność:	Sd = 1 m (przy grubości suchej powłoki 55µm)
Ścieralność:	Utrata wagi po 1000 cykli: ± 10 mg (CS10, obciążenie: 1000 g)
Czas użytkowania	10°C: 2,5 godz. / 20°C: 2 godz. / 30°C: 1 godz.
Zawartość VOC:	max. 20 g/l
W mieszaninie do stosowania:	max. 20 g/l
Kategoria:	A/i
Limit UE:	140 g/g (2007) / 140 g/l (2010)

CZAS SCHNIĘCIA

	20°C / 50 % R.H.
Dla dotyku:	2 godz.
Dla transportu:	4 godz.
Do przemalowania:	po minimum 5 godzinach (tylko dla aplikacji 2-giej warstwy Pegagraff Hydro)
Pełne utwardzenie:	2 dni (4 dni w temp. 10°C)

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	5 – 8 m ² /l
Praktyczna:	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość podłoża i straty materiału w czasie aplikacji

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Aplikować na suche, czyste i odtłuszczone podłoża. Powierzchnie gładkie i satynowe powinny być wcześniej schropowane. Gdy Pegagraff Hydro nakładany jest na Murfill, ten powinien być najpierw odizolowany powłoką Paracemu. Przy przemalowywaniu powierzchni zabezpieczonych za pomocą Pegagraff Hydro, należy je najpierw pokryć gruntem Pegalink.

Niemalowane podłoża metalowe, takie jak stal, aluminium, stal nierdzewna, miedź itp. przed pokryciem Pegagraffem Hydro powinny być pokryte odpowiednią farbą.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Dodać stopniowo całą ilość składnika B (mały pojemnik) do składnika A (duży pojemnik), mieszając mieszadłem elektrycznym. Odczekać około 5 minut (dla odpienienia).

Chociaż po upływie 2 godzin mieszanka nie wykazuje objawów wiązania, zalecamy nie używać jej z powodu zmniejszonej odporności na rozpuszczalniki i ograniczonej lepkości.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE

- Pędzel: Mogą być stosowane różne typy pędzli. Nie rozcieńczać.
- Wałek: Zaleca się stosowanie wałków z krótkim włosiem. Nie rozcieńczać.
- Natrysk powietrzny: Nie rozcieńczać.
- Natrysk bezpowietrzny: Dyszka: 09-013 / Ciśnienie: 120 - 180 bar.
Nie rozcieńczać.
- Mycie: Woda.
- Uwagi: Przy zużyciu mniejszym niż 5 m²/l lub nałożeniu zbyt grubej warstwy Pegagraff Hydro może płowieć; należy przestrzegać zalecanych wielkości zużycia.
- Podłoża: Podłoża pomalowane
W zasadzie możliwa jest aplikacja na WSZYSTKIE pomalowane podłoża, z wyjątkiem pokryć elastmerami, jak np. Murfill. Należy przeprowadzić test na podłożach pokrytych farbami termoutwardzalnymi lub proszkowymi.
- Podłoża nie pomalowane lub nie pokryte
Pegagraff Hydro może być nakładany bezpośrednio tylko na zbrojony beton (żelbet) (wymagany poziom wilgotności < 4 %).
- Podłoża nie zalecane
- a) **Nie nakładać** Pegagraff Hydro na pomalowane podłoża mineralne gdy wilgotność względna jest wyższa niż 6 %. Dotyczy to cegieł, płytek terakotowych, pierwszych warstw tynku, itp. W takich przypadkach może tworzyć się biaława powłoka i mniejsza lub większa utrata przyczepności.
 - b) **Nie nakładać** Pegagraff Hydro bezpośrednio na nie pomalowane podłoża metalowe, takie jak: aluminium, stal, cynk, stal nierdzewna, miedź, itp.
 - c) **Nie nakładać** Pegagraff Hydro bezpośrednio na surowe drewno przy aplikacjach zewnętrznych.
 - d) **Nie nakładać** Pegagraff Hydro bezpośrednio na podłoża chropowate, takie jak: tynki, chropowate mury (cementowe), itp.

WARUNKI APLIKACJI

Tempertura minimalna: > 5°C / Maksymalna wilgotność względna: < 80%.

Nakładać w dobrze przewietrzanych miejscach.

UWAGI

- Po użyciu nie przechowywać pozostałej mieszaniny w szczelnych pojemnikach..
- Drażniący dla osób uczulonych na izocyjany.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z Kartą Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego oraz informacjami nt. bezpieczeństwa wydrukowanymi na pojemniku z produktem.

TRWAŁOŚĆ PRODUKTU / WARUNKI PRZECHEWYWANIA

1 rok od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od 5° do 35°C.