

Dane techniczne



ColorMatic 1K to akrylowy wypełniacz 1K o najlepszej możliwej pojemności wypełniającej i kryjącej. Wysoka grubość warstwy już w jednym przejściu. Bardzo dobrze wiąże się ze stalą, aluminium, wypełniaczem poliestrowym i wieloma tworzywami sztucznymi. Podanie: Idealny do miejscowych napraw i odnawiania części.

Właściwości

- Bardzo wysoka wydajność napełniania i krycia
- Bardzo dobrze wiąże się ze stalą, aluminium, wypełniaczem poliestrowym, utwardzonymi starymi powłokami, wieloma tworzywami sztucznymi, takimi jak PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- Odporny na zmywacz silikonu
- Łatwy do szlifowania na mokro i na sucho
- Prosta i oszczędzająca czas obsługa
- Szybkoschnący
- Może być ponownie pokryty lakierem bazowym na bazie wody i rozpuszczalników
- Nie do przemalowania za pomocą: 1K HG1 i HG7

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** żywica akrylowa
- **Kolor:** szary
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Wydajność:** 400 ml wystarcza na ok. 1,2 m²
- **Podłoże:** blacha stalowa, aluminium, wypełniacz poliestrowy, stare hartowane farby i następujące tworzywa sztuczne: PC, PVC, ABS, PA, SAN, PU, UP, EP
- **Czas schnięcia:** powietrze: 60 min. w 20 ° C
IR: 15-20 min.
- **Odporność na temperaturę:** do 90 ° C
Grubość warstwy: 3 przejścia = ok. 70 - 80 µ
- **Stabilność przechowywania:** 10 lat, o ile zapewnione jest odpowiednie przechowywanie (= 10 ° - 25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszki aerozolowe, maksymalna pojemność nominalna 400 ml
- **Wartość LZO:** 250,3 g

Oznakowanie

Utylizacja: Tylko całkowicie opróżnione puszki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszki, które nie są puste, należy usuwać jako „specjalny odpad”.

Znakowanie / etykietowanie: Wszystkie produkty wytwarzane przez European Aerosols są zgodne z aktualnymi przepisami dotyczącymi etykietowania zgodnie z wytycznymi dotyczącymi przygotowania 1999/45 / WE. Wszystkie aerozole odpowiadają TRGS 200 i TRG 300, a także wytycznym dotyczącym aerozoli 75/324 / EWG w aktualnie obowiązującej wersji.

Korzystanie z instrukcji

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

- Usunąć całą rdzę z uszkodzonego obszaru i przeszlifuj
- Uszkodzony obszar musi być suchy, wolny od kurzu i tłuszczu
- Potrząśnij dobrze puszką przez 2 minuty
- Przeprowadzić test natrysku

- Uwaga: w przypadku grubszych warstw czas schnięcia zostanie wydłużony

Tylko do użytku profesjonalnego

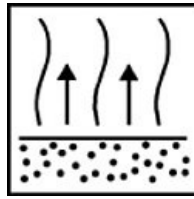
Nosić odpowiednią maskę oddechową (zalecamy typ A2 / P3)



2 min



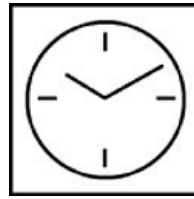
3=70-80µ



5 min



15-20 min



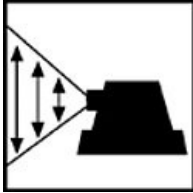
20°C=60 min
60°C=20 min



P800-1000



P400-500



variable



Order information

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Te informacje technologiczne dotyczące aplikacji zostały przekazane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Uwagi wymienione w niniejszym dokumencie nie są jednak wiążące i nie zwalniają użytkownika z własnych testów, aby sprawdzić, czy dostarczone przez nas produkty są odpowiednie do specjalnego zastosowania. Wykorzystanie i przetwarzanie jest poza naszą kontrolą, a zatem wyłącznie na odpowiedzialność użytkownika. European Aerosols jest zwolnione z odpowiedzialności, chyba że incydent oparty na odpowiedzialności jest spowodowany usterką powstałą w European Aerosols.

Od 6 sierpnia 2019 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 16.08.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com