

Dane techniczne



Podkład gruntujący ColorMatic 1K jest szybkoschnącym uniwersalnym podkładem gruntującym 1K o doskonałej przyczepności i właściwościach zapobiegających korozji i wypełnianiu wszystkich powierzchni metalowych i konwencjonalnych tworzyw sztucznych stosowanych w motoryzacji. Można go spawać i można go ponownie natryskiwać wszystkimi standardowymi lakierami bazowymi na bazie wody oraz systemami lakierów nawierzchniowych 1K i 2K. Jest szybkoschnący i, w zależności od grubości warstwy, może być stosowany zarówno jako podkład, jak i wypełniacz. ColorMatic Podkład gruntujący (od HG1 do HG8) oferuje optymalną synergię oszczędności czasu i materiału w nowoczesnym lakiernictwie samochodowym. HG1 (biały) nadaje się również jako warstwa wierzchnia biała przy zastosowaniu ciemnych podkładów / wypełniaczy podkładowych. Przed nałożeniem podkładu ColorMatic 1K Podkład gruntujący należy pokryć środkiem do usuwania silikonu ColorMatic nr. 174469. Jeśli nastawisz się na bardzo dobrą ochronę antykorozyjną przy jednoczesnym krótkim czasie schnięcia.

Idealny do miejscowych napraw i odnawiania części.

Właściwości

- Podkład gruntujący 1K o bardzo dobrych właściwościach antykorozyjnych
- Wypełniacz i podkład w tym samym czasie
- Do izolacji szlifowanych powierzchni
- Krótki czas schnięcia
- Bardzo dobry przepływ
- Spawalny
- Pokryj ponownie farbami na bazie wody i rozpuszczalników ColorMatic, a także farbami nawierzchniowymi 1K i 2K

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** poliwinylbutyral
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Wydajność:** w zależności od konsystencji i koloru podłoża: 400 ml wystarcza na ok. 1,0 m²
- **Podłoże:** Gołe powierzchnie przeszlifowane przez wypełniacz 2 K lub stare farby 2 K, szpachle przeszlifowane i oczyszczone, chropowate i oczyszczone podkłady fabryczne, chropowate i oczyszczone fabrycznie lub stare farby i mogą być również stosowane na prawie wszystkich tworzywach sztucznych.
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza): 30-40 minut Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i grubości nałożonej powłoki
- **Odporność na temperaturę:** do 250 ° C
- **Stabilność przechowywania:** 10 lat, jeśli to możliwe, odpowiednie przechowywanie (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszki aerozolowe, maksymalna pojemność nominalna 400 ml
- **Wartość VOC:** 168,6g

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

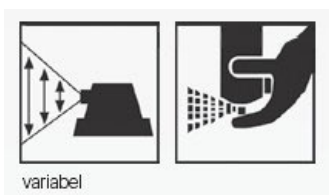
Korzystanie z instrukcji

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

- Usunąć całą rdzę z uszkodzonego obszaru, dokładnie wyczyścić powierzchnię i przeszlifuj
- Uszkodzony obszar musi być suchy, wolny od kurzu i tłuszczu
- Czyścić podłoże zmywaczem silikonowym ColorMatic nr. 174 469
- Potrząśnij dobrze puszką przez 2 minuty
- Przeprowadzić test natrysku
- Nie pokrywaj produktów poliestrowych

Tylko do użytku profesjonalnego

Nosić odpowiednią maskę oddechową (zalecany typ A2 / P3)

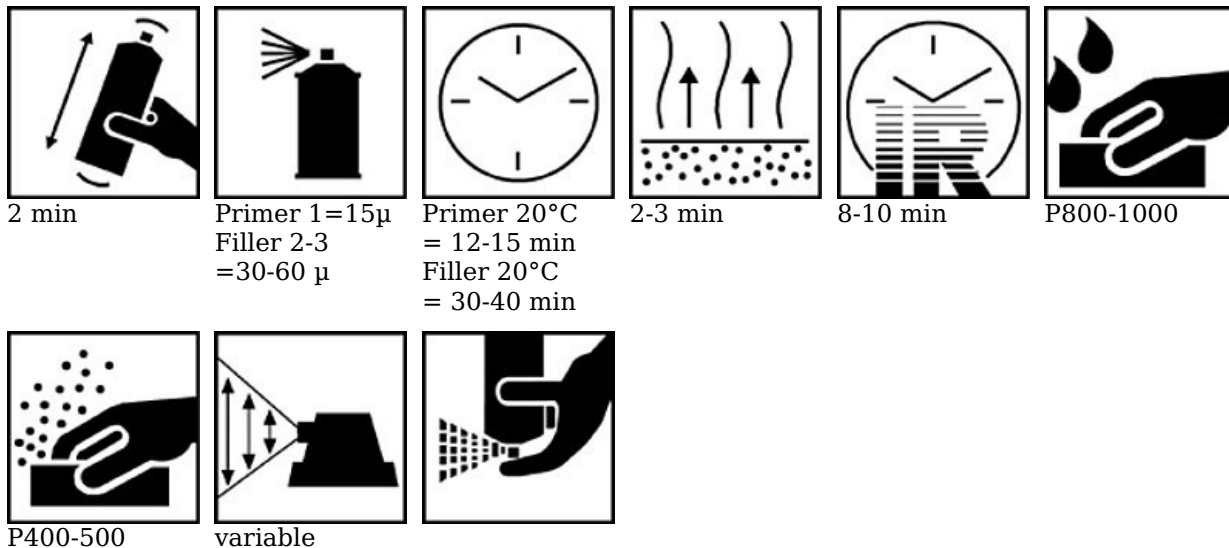


Uwagi na temat gruntowania

8 różnych odcieni z zakresu 1K wypełniacza jest optymalnie dopasowanych do odpowiedniego odcienia koloru i / lub poziomu jasności podłoża.

Powoduje to lepszą krycie i dokładność odcienia koloru przy zużyciu mniejszej ilości materiału.

Jest to istotna zaleta przy dążeniu do optymalnych rezultatów.



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 20 lutego 2015 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