

Dane techniczne



Wstępnie wypełniona puszka ColorMatic jest wstępnie napełniona gazem pędnym i specjalnymi dodatkami, a następnie napełniona maszynami do napełniania VitoMat pożądaną powłoką. Innowacyjna technologia natrysku i zaworów gwarantuje dokładne rozpylenie szerokiego strumienia, wysoką wydajność nakładania i stałe ciśnienie dla najlepszej jakości wykonania i profesjonalnych rezultatów końcowych. 2-godzinne wstępne napełnienie nawierzchniową farbą oferuje najwyższą jakość pod względem połysku, schnięcia, odporności na pogodę i benzynę.

Właściwości

- Spray można przygotować z gazem pędnym, rozpuszczalnikami i utwardzaczem (zawierającym izocyjanian) w osobnym, wstępnie napełnionym kartridżu.
- Powłoka nawierzchniowa 2K HS jest wkładana do puszek za pomocą urządzenia napełniającego i w ten sposób gotowa na gotowy produkt
- Mieszanie lakieru nawierzchniowego 2K z utwardzaczem pozwala uzyskać optymalną jakość pod względem połysku, utwardzania, odporności na warunki atmosferyczne i chemikalia
- Prosta, oszczędzająca czas aplikacja
- Doskonałe rozpylanie
- Lekkie mieszanie
- Idealny do miejscowych napraw

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa spoiwa:** akryl
- **Kolor:** w zależności od wypełnienia
- **Zapach:** rozpuszczalnik
- **Wydajność:** w zależności od konsystencji i koloru podłoża: 400 ml wystarcza na ok. 0,8 m²
- **Podłoże:** zgodnie z kolorem podłoża 1K Primer Filler HG1 - HG8, ColorMatic 2K Hi-Speed Primer Filler nr. 195 327, ColorMatic 1K Primer do ALU nr. 190 278, ColorMatic 1K Primer do cynku nr. 190 285, podkład epoksydowy ColorMatic 1K nr. 174 414, ColorMatic 1K Filler, beżowy nr. 856 556, ColorMatic 1K Filler, szary nr. 874 987, utwardzone farby szlifowane
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza): Czas schnięcia zależy od temperatury otoczenia, wilgotności powietrza i grubości nałożonej powłoki oraz rodzaju wypełnionego lakieru (patrz informacja producenta farby)
- **Stabilność przechowywania:** puste puszki 36 miesięcy Puszki wypełnione żywotnością około 12 h (= 10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%)
- **Rozmiar:** Puszki aerozolowe, maksymalna objętość nominalna 400 ml, ilość napełnienia 100 ml dla TC-1 230677, TC-2 249457, TC-4 249471 i 80 ml dla TC-5 249464.

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

Korzystanie z instrukcji

Przed użyciem dokładnie przeczytaj i przestrzegaj ostrzeżeń na etykiecie!

- Clean the surface to be painted thoroughly with ColorMatic silicone cleaner no. 174469, then sand
- Larger bare surfaces must be pre-primed with the appropriate ColorMatic primer
- The area must be dry and free of dust and grease
- Shake can vigorously for 2 minutes

Mixing A components with hardener:

- Remove protection cap from the bottom of the can and pull the pin out fully with the help of the inserted ring. This will release the knife, which will penetrate the wall of the aluminium cartridge.
- The cartridge will then rotate 360 °, be completely open and release the hardener.
- Shake the can vigorously to mix the A components with the hardener in the proper, predetermined ratio.
- Shake can vigorously for 2 minutes
- Carry out spray test
- Shake can vigorously for 2 minutes
- Carry out spray test
- Pot life: 24 hours (20 ° C)

Ready-to-use coating materials containing isocyanates can exert an irritant to the respiratory system and cause allergic reactions. Inhalation of vapours and spray mist is a risk of sensitization. When dealing with substances containing isocyanates all measures for solvent-based coatings are considered. In particular, spray mist and vapours are not inhaled. Allergy and asthma sufferers and people who are prone to respiratory diseases should not perform work with isocyanates materials.

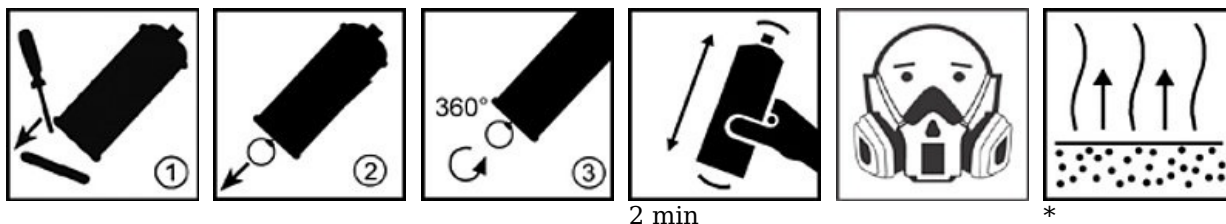
Wskazówki dotyczące malowania natryskowego

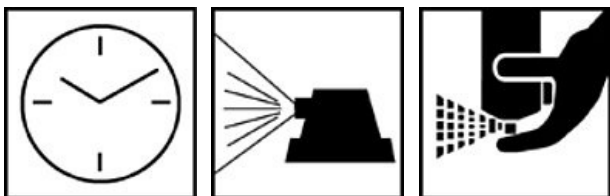
Chroń obiekt i okolicę przed rozpyloną mgłą. Podczas malowania małych obszarów zaleca się stosowanie karty jako maski, z wyciętym w niej otworem nieco większym niż obszar, który ma zostać spryskany. Maskę należy trzymać w odległości 1-2 cm od powierzchni. Dzięki tej metodzie kontrolowana jest głównie część mgły zraszającej. Zaleca się maskowanie części, które nie będą lakierowane, w celu ochrony otoczenia przed mgłą natryskową.

Puszka aerozolu powinna mieć temperaturę pokojową.

Temperatura powinna wynosić od + 10 ° C do + 25 ° C, maks. wilgotność powietrza 60%.

Przechowywać w suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innymi źródłami ciepła. Używaj tylko podczas suchej pogody, w miejscach chronionych przed wiatrem oraz w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Postępuj zgodnie z ostrzeżeniami na etykietach!





*

*Pay attention to manufacturer's instructions/ Angaben des Lackherstellers beachten

Order information

Overview paint manufacturer

size	content	filling quantity	art.no.	description	recommended for
400 ml	307 ml	100 ml	230677	TC-1	Cromax Centari HS 5035 Standex VOC car paint Standofleet 2K HS top coat Nexa Autocolor 2K top coat HS+ series P471 (le free) Mason CT 2K top coat S2000
400 ml	245 ml	100 ml	249457	TC-2	Spies Hecker Permasolid HS 270/HS 275 Permafleet HS 2K top coat series 670 + series 6 Mason CT 2K top coat S80
400 ml	300 ml	100 ml	249471	TC-4	Glasurit series 22 and row 68 PPG GRS Deltron UHS Progress row D60XX Cromax Imron Elite 3.5 VOC PU top coat Selemix 2K Acryl top coat 7-110 Selemix 2K PUR-Direct top coat (7-530, 7-536) Salcomix 2K HS primer filler 684 PRM-PUR Salcomix 2K PUR top coat 648/650/652 TPC-PUR Salcomix 2K Acryl top coat 729/730/732 TPC-Ac
400 ml	300 ml	80 ml	249464	TC-5	Lesonal top coat HS 420 Sikkens Autocryl Mipa OC 2K-PUR-car paint HS Valspar MI 2K Acryllack 2:1 De Beer 2K top coat Serie 3000

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.

Print date: 16.08.2026

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