

Dane techniczne



Profesjonalna szpachla - teraz w nowej, obniżonej jakości styrenie. Aby wypełnić dziury i nierówności, przerobić wstępnie przygotowane powierzchnie podczas naprawy części karoserii i innych powierzchni metalowych, w celu regeneracji i renowacji powierzchni drewnianych lub betonowych. Nadaje się nawet do piecowej powłoki emaliowanej.

Jest to 2-składnikowy szpachlówka poliestrowa jako mieszanina średnio elastycznej, wysoce reaktywnej żywicy poliestrowej wstępnie akcelerowanej z różnymi wypełniaczami mineralnymi przyjaznymi dla środowiska.

Obszary zastosowania: Sektor samochodowy, budowa maszyn. Stosuje się do metalu, drewna, betonu, tworzyw sztucznych wzmocnionych włóknem szklanym, ocynkowanym i ocynkowanym ognioowo powierzchni, aluminium. Nadaje się nawet do tworzyw sztucznych.

Do przygotowania i zakończenia wypełniania zalecamy nasze papiery ściernie presto. Oferujemy szeroki asortyment drobnych i grubych papierów do szlifowania na sucho i mokro.

Właściwości

- Łatwość pracy
- Wysoka elastyczność
- Dobra przyczepność
- Równomierny i bez porów rozprowadzany na dużej powierzchni
- Łatwy do szlifowania, nawet po dłuższym okresie
- Dobra stabilność, nawet na powierzchniach pionowych
- Nadaje się do piecowego lakierowania emaliowanego
- Nigdy więcej różnicowania powierzchni, takich jak ocynkowania, cynkowania ognioowo lub aluminium
- Odporny na słabe kwasy i zasady, propelenty, rozpuszczalniki, wodę i sól odładzającą

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa:** żywica poliestrowa z wypełniaczami mineralnymi
- **Kolor:** ochra
- **Zapach:** styrol Konsystencja: miękka, tiksotropowa, ciastowata
- **Czas przydatności do użycia / Czas pracy w 20 ° C:** ok. 45 minut
- **Temperatura pracy:** min. 12 ° C
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza): można szlifować po ok. 20 minut
- **Temperatura zapłonu:** około. 33 ° C (żywica); nie dotyczy utwardzacza
- **Gęstość w 20 ° C:** kit 1,8 g / cm³ utwardzacz 1,15 g / cm³
- **Dodatek utwardzacza:** 2-3% (optymalna mieszanka 2,5%)
- **Odporność temperaturowa utwardzonego materiału:** 120 ° C
- **Stabilność przechowywania:** 18 miesięcy, o ile jest to właściwe, pod warunkiem (10 ° -25 ° C, wilgotność względna powietrza maks. 60%) w nieotwieranym oryginalnym pojemniku. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wilgocią.
- **Rozmiar:** Kit: puszka z 1000 g lub 2500 g zawartości Utwardzacz: brak w zestawie, tutaj znajdziesz odpowiednie utwardzacze.

Środowisko i oznakowanie

Przyjazny dla środowiska: European Aerosols stara się stosować preparaty bez ograniczonych lub krytycznych składników i osiągać najlepszą możliwą wydajność. Zakrętki i opakowania wykonane są z materiału nadającego się do recyklingu.

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.

Aplikacja

- Obiekt, który chcesz naprawić, powinien być zardzewiały, czysty, suchy, beztłuszczowy i przeszlifowany.
- Wymij żadaną porcję masy szpachlowej z puszki i dobrze wymieszaj z odpowiednią ilością utwardzacza.
- Nałóż wymieszany materiał na żadaną grubość warstwy.
- Narzędzia należy czyścić natychmiast po użyciu, w razie potrzeby za pomocą rozcieńczalnika nitro.
- Nie wrzucaj zmieszanego materiału do puszki.
- Po ok. 20 minut naprawione miejsce można wiercić, szlifować (ziarno papieru ściernego 80-240), piłować, szlifować i malować.

Order informations

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 1 września 2018 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 04.05.2024

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