Dane techniczne



presto Wypełniacz z włókna szklanego to 2-składnikowa szpachlówka poliestrowa zawierająca nowy składnik przyczepności NT. Szpachla jest mieszanką czystej, nienasyconej żywicy poliestrowej i cząstek włókna szklanego. Stosowany w przemyśle i majsterkowaniu w przypadku większych uszkodzeń, które są perforowane przez korozję i które są narażone na specjalne obciążenia mechaniczne. Nadaje się do aplikacji na metal, drewno, beton i wiele tworzyw sztucznych itp. Aby ominąć i ustabilizować perforacje, wypełnić większe nierówności. Nadaje się do naprawy perforacji do średnicy 12 mm. Zlokalizowane otwory korozyjne o średnicy większej niż 12 mm należy wypełnić specjalnym pudełkiem naprawczym. Do przygotowania i zakończenia wypełniania zalecamy nasze papiery ścierne presto. Oferujemy szeroki asortyment drobnych i grubych papierów do szlifowania na sucho i mokro.

Właściwości

- Nowo opracowany promotor przyczepności NL zapewnia bardzo dobrą przyczepność.
- Elastyczna żywica umożliwia stosowanie nawet na powierzchniach narażonych na tarcie i rozciąganie
- Łatwość pracy
- Łatwy do szlifowania
- Bardzo dobra przyczepność
- Bez azbestu i silikonu
- Krótki czas utwardzania
- Odporny na słabe kwasy i zasady, propelenty, rozpuszczalniki, wodę i sól odladzającą

Dane fizyczne i chemiczne

- **Podstawa:** żywica poliestrowa z wypełniaczami mineralnymi i cząsteczkami włókna szklanego
- **Kolor:** szaro-zielony
- **Zapach:** styrol
- **Konsystencja:** miękka, tiksotropowa, ciastowata
- **Czas przydatności do użycia / Czas pracy w 20 ° C:** ok. 5 - 6 minut
- **Temperatura pracy:** min. 12 ° C
- **Czas schnięcia** (w 20 ° C, 50% wilgotności względnej powietrza): można szlifować po ok. 30 minut
- **Temperatura zapłonu:** około. 32 ° C (żywica); nie dotyczy utwardzacza
- **Gęstość w 20 ° C:** kit 1,46 g / cm³ utwardzacz 1,15 g / cm³
- **Dodatek utwardzacza:** 2–4% (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:** małe puszki pierścieniowe; utwardzacz: plastikowe rurki

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 czysty, suchy, beztłuszczowy i przeszlifowany.
- Jako podkład przed i po wypełnieniu zalecamy podkład epoksydowy presto (zwróć uwagę na czas schnięcia).
- Wyjmij żądaną porcję masy szpachlowej z puszki i dobrze wymieszaj z odpowiednią ilością utwardzacza.
- Nałóż wymieszany materiał na żądaną grubość warstwy.
- Narzędzia należy czyścić natychmiast po użyciu, w razie potrzeby za pomocą rozcieńczalnika nitro.
- Nie wrzucaj zmieszanego materiału do puszki. Po ok. 20-30 minut naprawione miejsce można wiercić, szlifować, piłować, szlifować i malować.
- W celu przygotowania kolejnego malowania zalecamy egalizację powierzchni za pomocą presto Body Filler (nr art. 600054) lub za pomocą szpachli poliestrowej (nr art. 601211).

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 17 listopada 2015 r. ta wersja zastępuje wszystkie dotychczasowo wydane wersje.

Print date: 28.03.2024

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