

## 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 ściernie 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 odładzającą

## 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 / cm<sup>3</sup> utwardzacz 1,15 g / cm<sup>3</sup>
- **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 puszkki 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 puszkki należy umieścić w pojemniku do recyklingu lub odpowiednim pojemniku na odpady, które można odzyskać. Puszkki, 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 puszkki 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 wrzucać zmieszanego materiału do puszkki. 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: 30.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)