

Technické informace Sklolaminát



presto materiály ze skleněných vláken jsou k dispozici jako podložka, rouno nebo rohož v různých velikostech.

Podložka: Ideální pro modelování a opravy tvarových, velkých dílů, jako jsou flexibilní

Rouno : Ideální pro malé opravy (malé poškození rzi, trhliny a díry), jakož i pro povrchové nátěry. Vzhledem k jemně strukturovanému povrchu je ideální pro vnější postranní tvarování .

Rohož : Ideální k rozsáhlým rekonstrukcím a překlenování a tam kde dochází k velkým vibracím. Stabilní a hustý materiál ze skleněného vlákna.

Všechny produkty pro laminování s presto polyesterovou pryskyřicí.

Quality and properties

Glass-fibre web:

- Especially flexible
- Ideal for model making and mold construction
- Very stable
- Optimal adhesion properties
- For all shaping works on vehicle bodies, motorcycle fairings, caravans, boats, and much more
- - Thickness: 0,28 mm +/-5% according to EN DIN ISO 5084
 - Weight: 330 g/qm +/-5%

Glass-fibre fleece:

- Finely structured surface
- Optimal adhesion properties
- For all surface works on vehicle bodies, motorcycle fairings, caravans, boats, and much more
- - Thickness: 0,30 mm according to EN DIN ISO 5084
 - Weight: 30 g/qm

Glass-fibre mat:

- Extremely stable and dense
- Ideal for large-scale works and vibration-stressed parts
- Optimal adhesion properties
- For all shaping works on vehicle bodies, motorcycle fairings, caravans, boats, and much more
- - Thickness: 3 mm +/-5% according to EN DIN ISO 5084
 - Weight: 225 g/qm +/-5%

Životní prostředí a etikety

Šetrné k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

Application

- The object you wish to repair should be de-rusted, clean, dry, fat-free and sanded.
- Lightly sand the surface.
- Cut the glassfibre material depending on size of damaged area, calculate a sufficient overlapping.
- Mix the Polyester resin with hardener (according to information on the label).
- Apply fibreglass material and coat evenly and without bubbles with a brush the mixed polyester resin.
- If you wish to lacquer the surface, we recommend to go on (after drying approx. 20-30 minutes) with presto plastic Body Filler oder presto flex Fine Filler.

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

As of March 2, 2018

This release replaces all eventually earlier issued versions.

Datum tisku: 28.04.2024

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