

HÄRTER OG 313

USZTYWNIACZ OG 313

Specjalny Usztywniacz do ogniotrwałych mat i płyt z włókien
Special Rigidizer for refractory fiberblankets and -boards

Dane Techniczne

Technical Data

Temperatura klasyfikacyjna	Classification temp.	1350°C
Kolor	Colour	przezroczysty / waterwhite
Gęstość	Density	1100 kg/m ³
Lepkość	Viscosity	< 50 cps
Zużycie na m ²	Consumption per m ²	2 - 12 kg
Czas składowania M = Miesiąc	Storage / Shelf life M = months	20°C = 12 M 30°C = 9 M
Wartość ph	ph-Value	6.5 - 8

Opis:
Utwardzacz powierzchniowy do:
Sposoby nakładania:

Rozcieńczony Koloidalny Dwutlenek Krzemu
Włókien sztucznych i płyt z włókien
Malowanie, natryskiwanie, zamaczaniu i suszenie

Description:
Surface hardening of:
Method of application:

Colloidal Silica-Dioxide Dispersion
Man-made-vitreous-fibres (MMVF) and fibre boards
Painting, spraying, dip and drain

Sposób użycia

Usztywniacz OG 313 jest gotową mieszaniną, którą można stosować poprzez malowanie, natrysk lub zanurzenie. W przypadku malowania lub natrysku głębokość penetracji zależy od ilości naniesionego usztywniacza, który tworzy utwardzoną powierzchnię w trakcie schnięcia. Suszenie powinno być prowadzone przez około 24 h w temperaturze 110°C. Oprócz odpornej na erozję powierzchni powstaje również miękkie i doskonale izolujące wnętrze. W razie potrzeby nanoszenie usztywniacza może być powtarzane kilkakrotnie.

Zużycie usztywniacza:
- natrysk około 2 l na m²
- malowanie około 5 l na m²
- zanurzenie około 10 l do 12 l na m²

Lista dotyczy maty włóknistej o grubości 25mm.

Po użyciu należy szczelnie zamknąć opakowanie. OG 313 nie powinien być rozcieńczany wodą ani innymi czynnikami. Po użyciu narzędzia wyczyścić wodą.

Instructions for use

The rigidizer OG 313 is ready mixed and should be applied by painting, spraying or dipping. In case of application by painting or spraying the rigidizer amount impacts the penetration depth, which forms the hardened layer during subsequent drying. Drying should be carried out at 110°C for about 24 h. Along with the erosion resistant surface a soft, excellent insulating core will be formed. If necessary, rigidizing can be repeated several times.

Rigidizer consumption:

- with spraying about 2 l per m²
- with painting about 5 l per m²
- with dipping about 10 l to 12 l per m²

The latter refers to a fiberblanket of 25 mm thickness.

After usage, care has to be taken to close the packing drum airtightly. OG 313 should not be diluted with water or any other agents. After usage tools should be cleaned with water.

Pojemnik

30 kg Packing drum

30 kg