



airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

R3 1403 NL

Technisch merkblad- Productinformatie

Product: **GLASMAT**

Eigenschappen:

Glasmatic, in verbinding met harsen van hoge reactiviteit voor de reparatie van autocarosseriën of beschadigde plekken aan glasvezelversterkte kunststofdelen. Er laten zich ook kleine glasvezelversterkte kunststofdelen uit glasvlies en hars met hoge reactiviteit vervaardigen.

Bereik van gebruik:

Universele type mat voor de vervaardiging van glasvezelversterkte kunststof, geschikt voor:

- manueel lamineren zoals ook voor continue bewerkingsmethodes
- een uitharding bij verhoogde temperatuur is ook mogelijk
- reparatie van glasvezelversterkte kunststofdelen, voertuig- en bootreparatie

Handleiding:

Ondergrond goed reinigen en opruwen. Glasfilamentgeweefsel op passende maat knippen. Benodigde hoeveelheid hars voorbereiden. Randen van de te reparerende plek voorverven, glasgeweefsel doordrenken en opleggen. Met een kwast licht op de ondergrond aandrukken.

Fysische data:

Gramsgewicht:	225 g/m ² (+/- 5%)	300 g/m ² (+/- 5%)	450 g/m ² (+/- 5%)
Afmetingen:	1/2m ² , 1m ²	1/2m ² , 1m ²	1/2m ² , 1m ²
Dikte:	0,2 mm	0,2 mm	0,25 mm
Spindraad-fijnheid:	12,5 tex	25 tex	25 tex
Draadlengte:	-	50 mm	50 mm
Gehalte van organische stoffen:	4,2 %	4,2 %	3,3 %
Vochtigheid:	0,1 %	0,1 %	0,1 %
Oplosbaarheid van het bindmiddel in styreen:	20 s	20 s	20 s

Opslagstabiliteit:

Geen beperking bij correcte opslag.