

PTFE

Mesh

GFM-52

Art. B18905

Trägergewebe
support cloth

DIN 60001

Fiberglass fabric
EC 6 filaments

Beschichtung
coating

both sides multi-layer PTFE
fluoropolymer reinforced coating

Flächengewicht
total weight

DIN EN ISO 2286-2

650 g/m²
19 oz/yd²

Breite
width

DIN EN ISO 2286-1

320 cm
126 in

Höchstzugkraft K/S
tensile strength (warp/weft)

DIN EN ISO 1421

5000/5000 N/5 cm
562/562 lbf/in

Weiterreißkraft K/S
tear Resistance

DIN 53363

450/450 N
101/101 lbf

Öffnungsanteil
open area

~ 52 %

Brandverhalten
fire behaviour

DIN 4102

A2

Verarbeitung
fabrication

hot bar welding
& welding tape

Anwendung & Garantie
application & warranty

Facades
10 years

Bemerkungen
remarks

auch verfügbar in Schwarz & Silber
also available in black & silver

Haftungsausschluss: Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ± 10%. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Imperialistische Werte wurden aus den metrischen Testergebnissen umgerechnet und dienen ausschließlich als unverbindliche Information. Alle angegebenen Werte dienen als Richtwerte, eine verbindliche Bestätigung ist erst nach Produktion möglich.

Disclaimer: We reserve modifications of the mentioned values for technical reasons. Values without tolerance statements are values with a tolerance of ± 10%. The information corresponds with our latest knowledge and is offered without liability. Imperialistic values have been converted from metric test results and are provided for informational purposes only. All exposed values are target values, verification possible after production only.