

414080..

Laine de verre

Technische Daten¹⁾ Technical data¹⁾ Données techniques¹⁾

Standardtypen ¹⁾ Standardtypes ¹⁾ Types standards ¹⁾	Sp 19
Gieß-Wasserbeständigkeit des Rohglases nach ISO 719 ¹⁾ Hydrolytic resistance of glass grains according to ISO 719 ¹⁾ Résistance hydrolytique du verre en grains selon ISO 719 ¹⁾	HGB 3
Säurenklasse nach DIN 12116 ¹⁾ Acid class DIN 12116 ¹⁾ Classe de résistance aux acides suivant DIN 12116 ¹⁾	3
Laugenklasse nach DIN 52322 Alkali class DIN 52322 Classe de résistance aux lessives suivant DIN 52322	2
Mittlerer Faserdurchmesser [µm] Mean fiber diameter [µm] Diamètre moyen de la fibre [µm]	10-11 ²⁾
Dichte [g/cm ³] Density [g/cm ³] Masse volumétrique [g/cm ³]	2,52
Faserpräparation [%] Lubricant add-on [%] Ensimage [%]	max. 0,2 auf Basis synth. Öle max. 0.2 basing on synthetic oils max. 0.2 à la base des huiles synthétiques
Transformationstemperatur [°C] bei 10 ^{13,3} Transformation temperature [°C] at 10 ^{13,3} Température de transformation [°C] à 10 ^{13,3}	530
Erweichungspunkt [°C] bei 10 ^{7,6} Softening point [°C] at 10 ^{7,6} Point de ramollissement [°C] à 10 ^{7,6}	680
Lieferform ³⁾ How supplied ³⁾ Conditionnement ³⁾	in Kartons à 50 kg / 25 kg in 50 kg cartons or 25 kg cartons en cartons de 50 kg / 25 kg

1) Alle Wertangaben sind bezogen auf das Rohglas
 2) Spezialtypen: 8, 25, 35, 50 µm
 3) Andere Verpackungseinheiten möglich

1) All values based on unprocessed glass
 2) Special types: 8, 25, 35, 50 µm
 3) Other packaging possible

1) Toutes les valeurs se rapportent au verre brut
 2) Types spéciaux: 8, 25, 35, 50 µm
 3) Autres formes de conditionnement possibles

Wir liefern auch andere Glasfaserprodukte in den Filtersektor wie z. B. Glasgarne (für Filtergewebe, Filterpatronen), Glasvliese, Glasmatten, lose Fasern in verschiedenen Längen zur Herstellung von Nadelfilzen. Unterlagen hierzu bitte gesondert anfordern.

We also supply the filtration sector with other glass fiber products e. g. glass fiber yarns (for filter fabrics, filter cartridges), glass fiber fleeces, glass fiber felts, bulk fibers of different lengths for production of needled felts. Please ask separately for information in connection with these.

Dans le domaine de la filtration, nous fournissons également d'autres produits en fibres de verre comme des fils (pour tissus filtrants, cartouches filtrantes) et des voiles et feutres en fibres de verre, fibres en vrac de diverses longueurs pour la fabrication de feutres aiguilletés. Veuillez demander une documentation séparée.