

isoGLAS - Band

isoGLAS - tape

Typische Einsatzgebiete: <ul style="list-style-type: none"> • Kabel- und Rohrisolierung • Kaminbau • Brandschutztüren 	Typical applications: <ul style="list-style-type: none"> • Cable and pipe sheathing • Chimney construction • Fire doors
---	---

Lieferdaten / Supply data: Dicke / thickness Breite / width	4 - 5 mm / 9 - 10 mm 15 mm 120 mm andere Abmessungen auf Anfrage / other dimensions upon inquiry
--	---

Allgemeine Angaben / General data	
Materialnummer / material number	378399....
Fasertyp / type of fibres	E-Glas / E-Glass
Faserfeinheit / fineness of fibre	6 - 15 µm
Anwendungsgrenztemperatur / application limit	450°C
Anwendungsgrenztemp. kurzzeitig / brief peaks up to	550°C
Farbe / colour	weiß / white
Bindung / weave	Leinwand / plain

Physikalische Kennwerte / physical properties										
Dicke / Thickness				DIN EN ISO 5084				[mm]		4 - 5*
Fadenzahl Schuß / Threads in weft				DIN EN 1049-2				[Fd/10cm]		50*
Breite [mm]		30*	40*	50*	60*	80*	100*	120*		
Gewicht [g/lfm]		78*	100*	128*	160*	205*	255*	285*		
Fadenzahl Kette gesamt		28*	36*	44*	52*	72*	88*	108*		
Dicke / Thickness				DIN EN ISO 5084				[mm]		9 - 10*
Fadenzahl Schuß / Threads in weft				DIN EN 1049-2				[Fd/10cm]		80*
Width [mm]		30*	40*	50*	60*	80*	100*	120*		
Weight [g/lin.m.]		210*	250*	330*	415*	530*	680*	820*		
Threads in warp		56*	68*	88*	108*	148*	188*	128*		
Mögliche Ausrüstungen / Product versions:										
eins. Selbstklebend / One side self-adhesive										
schnittfest /-schwarz / Weavelock /-black										
eins. selbstklebend und schnittfest /-schwarz / One side self-adhesive and weavelock /-black										
eins. Alufolie beschichtet / one side aluminium foil										
organische Binderanteile zersetzen sich ab 200 °C / Organic binder decompose at 200 °C										

Bei der Vielseitigkeit der Einbau- und Betriebsbedingungen sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik können die Angaben in diesem Datenblatt nur als unverbindliche Richtlinien gelten.	With the variety of installation and service conditions as well as of application and process engineering, the data of this sheet can only be taken as a non-binding guide.
---	---

* = Modalwert (Typischer Wert) / modal value (typical value) Ausgabe / issue: 02.04 Änderungsstand / modification: 2
--