

ACCENTRIC crinkle

Formularstand: 01.03.2020

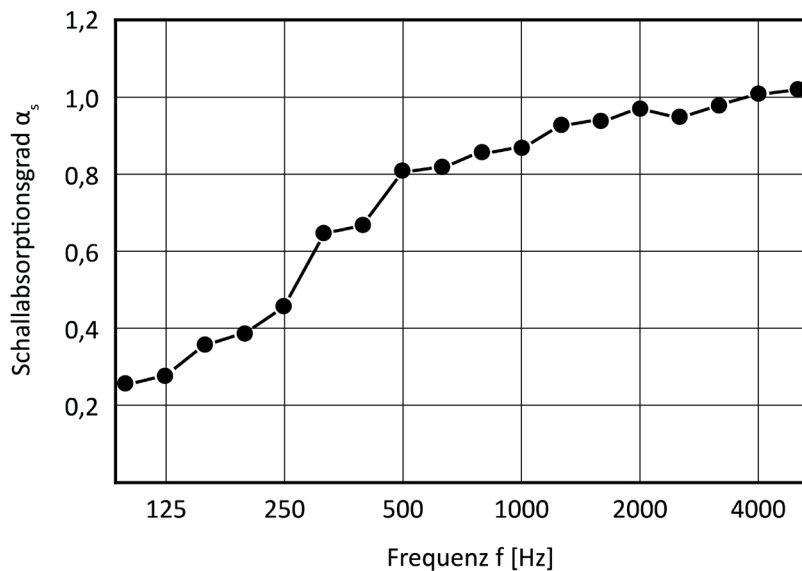
Aufgrund der organischen Formensprache von ACCENTRIC crinkle ergeben sich hohe Schallabsorptionswerte. Dadurch ist das Textil im Innenraum vielfältig einsetzbar – beispielsweise für Wand- bzw. Deckenelemente und Vorhänge.

Anwendung	Akustik & Schallschutz, Wand & Decke, Vorhänge
Colorit	off-white, weitere Farben auf Anfrage
Material	100% Polyester FR, Trevira CS
Flächengewicht	405 g/m ² +/- 5%
Gewebebreite	Standard: 140 cm +/- 5%
Gewebedicke nach DIN EN ISO 5084	3,90 mm
Brandschutzklasse nach DIN EN ISO 4102	flammschützend, B1
Luftdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 9237	275 l/m ² /s
Lichtechtheit nach DIN 53952	> 6
Scheuertouren nach ISO 12947-1	20.000 Martindale
Pflege	40° Schonwäsche; bei der Montage Baumwollhandschuhe tragen; leichte Verunreinigungen können abgeklopft oder vorsichtig abgesaugt werden; Verunreinigungen mit feuchtem Tuch abtupfen – zu viel Reibung vermeiden; Kanten mit Heißschneideschere bearbeiten
Spez. Strömungswiderstand nach DIN EN ISO 29053	R _s = 928 Pa s/m

Das technische Datenblatt ist ab Erhalt vier Monate gültig. Bei gefärbter Ware können die technischen Daten abweichen.



Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354



Angaben zum Prüfaufbau:

Messung als geraffter Vorhang (100% Stoffzugabe) nach DIN EN ISO 354 Abschnitt 6.2.1 und Anhang B.5 (ohne Umfassungsrahmen)

Prüfaufbau: Typ G-150:

- mittlerer Wandabstand: 150 mm

Allgemeine Angaben zur Messung:

Prüffläche: 11,20 m²
Volumen Hallraum: 203,3 m³
Oberflächen Hallraum: 212,3 m²

Prüffläche: 10,80 m²
Volumen Hallraum: 203,3 m³
Oberflächen Hallraum: 212,3 m²

Frequenz [Hz]	Schallabsorptionsgrad nach ISO 354 α_s	praktischer Schallabsorptionsgrad α_p	Frequenz [Hz]	Schallabsorptionsgrad nach ISO 354 α_s	praktischer Schallabsorptionsgrad α_p
100	0,26		800	0,86	
125	0,28	0,30	1000	0,87	0,90
160	0,36		1250	0,93	
200	0,39		1600	0,94	
250	0,46	0,50	2000	0,97	0,95
315	0,65		2500	0,95	
400	0,67		3150	0,98	
500	0,81	0,75	4000	1,01*	1,00
630	0,82		5000	1,02*	

*) Absorptionsfläche > Prüffläche

Bewertung nach DIN EN ISO 11654: **bewerteter Schallabsorptionsgrad $\alpha_w = 0,75$ (H)**, Schallabsorberklasse: C

Schutzrechte

Jede Verwendung von geistigem Eigentum der Getzner Textil AG, insbesondere das Vervielfältigen, Verbreiten oder Veröffentlichen, auch auszugsweise, welche über die vertraglich vereinbarte eigene Nutzung hinausgeht, ist untersagt. Die Getzner Textil AG behält sich alle Rechte und möglichen Schadenersatz vor.