

Dämmstoffe



ASGLATHERM® 750; ist ein mechanisch verfestigter Nadelvliesstoff aus Silikafasern und E-Glas

Technische Eigenschaften	ASGLATHERM® - Produkttypen							
	600	800	1000	1500	2000	2500	3000	4500
Typ 750								
Flächenbezogene Masse [g/m ²] ^{1),2)}	600	780	1000	1500	2000	2500	3000	4500
Toleranz [%] ²⁾	± 12	± 12	± 12	± 12	± 12	± 12	± 15	± 15
Rohdichte [kg/m ³] ^{1),2)}	120	130	140	170	170	170	150	180
Filamentdurchmesser [µm]	> 6							
Dicke [mm] ^{2),3)}	5	6	7	9	12	15	20	25
Toleranz [mm]	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1	± 2	± 2	± 2
Standardbreite [cm] ²⁾	100							
Toleranz [%]	± 1							
Rollenlänge [m] ²⁾	50	30	20	15	10	10	10	10
Toleranz [%]	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1
Kaschierung/SK-Ausrüstung	Kaschierung (30 mm bis 100 mm Al- Folie) bzw. Selbstklebeausrüstung möglich.							

Chemische Eigenschaften	
Farbe	weiß
Geruch	geruchlos
Bindemittel	bindemittelfrei
Materialspezifikation	60 % Silikafasern, SiO ₂ > 93%
Richtwerte [%]	40% E-Glas nach DIN 1259

Physikalische Eigenschaften	
Form	Nadelmatte
Physiologisches Verhalten	unbedenklich
Toxikologisches Verhalten	ungefährlich
Brandverhalten	nicht brennbar

Sonstige Produktmerkmale	
Vibrationsverhalten	vibrationsbeständig
Ökologie	ökologisch unbedenklich, recyclingfähig
Schutzmaßnahmen	technische und persönliche nicht erforderlich
Aufmachung	auf Papphülsen mit Innendurchmesser von 76 mm
Lagerung	trocken, vor Feuchtigkeit geschützt
Transport	Produkte werden in einzelnen Einheiten in Folie verpackt, in sauberen, überdeckten Fahrzeugen o. geschlossenen Containern transportiert.

¹⁾ Richtwerte ²⁾ andere Werte nach Vereinbarung
³⁾ Messmethode: Dickenmeßgerät mit 25 cm² Tasterfläche



ASGLAWO technofibre GmbH Gewerbegebiet Lindenstraße 2, D-09627 Hilbersdorf, Tel.: +49 (0) 37 31/35 06-0, Fax: +49 (0) 37 31/35 06-90, e-mail: info@asglawo.de, www.asglawo.de

Da wir ein innovatives Unternehmen sind, unterliegen unsere Produkte kontinuierlichen Verbesserungen, wodurch sich obige Spezifikationen ändern können.

ISO 9001

