

TECHNISCHE DATEN: TROCKENSCHÜTTUNG

Körnung	[mm]	1 – 5 rund und gebrochen
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	[W/mK]	$\lambda = 0,100$
Schüttdichte	[kg/m ³]	ca. 450
Verdichtungsgrad bei erhöhter Drucklast (5 kN/m ²)	[%]	<1
Druckspannung bei 10% Stauchung	[t/m ²]	60
Schütthöhe (unter Trockenestrich)	[cm]	1,5–10
Restfeuchte	[Vol. %]	max. 1,5
Schallschutzdaten		siehe Schallschutzdatenblatt
Baustoffklasse gemäß DIN 4102		A1
Erreichbare Feuerwiderstandsklasse		F90B
Prüfzeugnisse	MPVA Neuwied Institut für Schall- und Wärmeschutz, Essen	
Zertifikate	CE, Wärmedämmstoff gemäß EN 14063-1 BLAUER ENGEL, RAL Umweltzeichen 132, emissionsarmer Dämmstoff	

BEDARF PRO M² BEI VOLLFLÄCHIGER ANWENDUNG*

Schütthöhe	[Liter]	[m ³]	[Säcke]
2 cm	20	0,02	0,40
3 cm	30	0,03	0,60
4 cm	40	0,04	0,80
5 cm	50	0,05	1,00
10 cm	100	0,10	2,00

*Der Bedarf ist um das Volumen der ummantelten Installationskanäle oder Balken zu reduzieren.

LIEFERFORMEN

50-Liter-Sack	Maße l x b x h [cm]	ca. 80 x 40 x 17
36 Säcke pro Palette	Maße l x b x h [cm]	ca. 120 x 80 x 195
Art.-Nr.		4025950

MENGEN / GEWICHTE

	Säcke [Stück]	Paletten [Stück]	Volumen [m ³]	Gewicht** ca. [kg]
50-Liter-Sack	1	-	0,05	22,50
Palette	36	1	1,80	835,00
kompletter Zug	1.152	32	57,60	26.720,00

**Alle Gewichtsangaben sind Ca.-Werte, Palette und kompletter Zug inkl. Palettengewicht (ca. 25 kg pro Palette)

LAGERUNG – TROCKEN UND UV-GESCHÜTZT LAGERN

UV-Schutz der Folienverpackung 1	6 Monate ab Befülldatum
----------------------------------	-------------------------