



ARBOCEL® CLIMASAFE

Bezeichnung:	ARBOCEL® CLIMASAFE	
Zusammensetzung:	Fasern aus reinem Tageszeitungspapier + Borverbindungen	
Zulassung:	ETA-13/410 (Europäisch technische Zulassung)	
Brandverhalten:	Klasse E nach DIN EN 13501-1:2007 + A1:2009	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_D = 0.039 \text{ W/(m x K)}$	
Rohdichten laut Zulassung:	Anwendungsgebiete:	Rohdichte kg/m ³ :
	Hohlraumdämmung in Wänden	45-60 kg
	Hohlraumdämmung in geneigten Dächern	
	Hohlraumdämmung in Decken im Fall des nachträglichen Einblasens in geschlossene Hohlräume	40-60 kg
	Hohlraumdämmung in Decken, freiliegende Dämmung auf horizontalen oder mäßig geneigten Flächen (< 10°)	30-50 kg
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl:	$\mu=1-2$	
Strömungswiderstand:	> 2,0 kPa.s/m ² Prüfung nach EN 29053:1993 Verfahren A	
Resistenz gegen Schimmelwachstum:	Bewertungsstufe 0 nach EN ISO 846:1997 Kein Nährboden für Schimmelwachstum.	
Spezifische Wärmekapazität:	1600 J/(kg x K)	
Primärenergieeinsatz:	ca. 55-70 kWh/m ³ Reines Recyclingmaterial benötigt bei der Herstellung den kleinsten Primärenergieeinsatz aller Dämmstoffe.	
Abfallschlüssel:	EAV Stand: Okt.2017 170604/170904	
Entsorgung:	Das Material kann nach Absaugung und sortenreiner Lagerung wiederverwertet werden. PE-Sack wird laut gesonderter Vereinbarung zurückgenommen.	
Hinweis:	Das Produkt ist nach den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers einzubauen. Der maschinelle Einbau erfolgt ausschließlich durch geschulte und zertifizierte Fachbetriebe. Sorgen Sie bei der Verarbeitung für ausreichenden Feinstaubschutz. Das Material ist vor Feuchtigkeit zu schützen.	
Lieferform:	15 kg PE-Sack, 18 Sack/Palette, Euro- oder Einwegpaletten möglich	

