

WDVS	Wärmeleitfähigkeit	Herkunft Rohstoffe	PEI	Bedenkliche Inhaltsstoffe	Schadstoffemissionen	Verwertung
EPS	0,032-0,040	Erdöl (fossil)	500	Styrol, Pentan, (HBCD)	(HBCD nicht nachweisbar)	Thermische Verwertung
Phenolharz	0,022-0,025	Erdöl (fossil)	k.A.	Formaldehyd	k.A.	Thermische Verwertung
Polyurethan	0,023-0,030	Erdöl (fossil)	780-830	Isocyanate, Pentan, TCEP/ TCPP	Isocyanate nicht nachweisbar, Pentan deutlich unter Grenzwert	Thermische Verwertung
Mineralfaser	0,033-0,045	mineralisch	300-500	Phenol-Formaldehyd	Formaldehyd deutlich unter Grenzwert	Bauschutt
Mineralschaum	0,045	mineralisch	200-400	./.	(keine bedenklichen Inhaltsstoffe)	Bauschutt
Holzfasern	0,039-0,050	nachwachsend	370-780	z.T. Isocyanate	Isocyanate deutlich unter Grenzwert	Recycling, thermische Verwertung
Kork	0,040-0,045	nachwachsend	360-440	./.	(keine bedenklichen Inhaltsstoffe)	Recycling, thermische Verwertung
Hanf	0,040-0,041	nachwachsend	k.A.	./.	(keine bedenklichen Inhaltsstoffe)	Recycling, thermische Verwertung