

ziro **kork** Sichtfassade

Rein expandierter Dämmkork zur sichtbaren Anwendung.
Der einzige zu 100 % natürliche Dämmstoff in der Wärmeleitgruppe 040.

Technische Daten	
Format	1.000 x 500 x 40/50/60/80/100/120 mm
Verpackung	Pakete in PE-Folie verpackt
Anwendungstyp	WD (Wärmedruckbelastbar)
Wärmeleitfähigkeitsgruppe	040
Prüfwerte	
Abfall-/Entsorgungsschlüssel	03 01 01
Biegefestigkeit	1,4 bis 2,0 kg/cm
Brandverhalten	Euroklasse E • gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab.
Dampfdiffusionswiderstand	5-10 μ
Druckspannung bei 10% Stauchung DIN EN 826(2)	0,22 N/mm ²
Formbeständigkeit (DIN 18165-1)	14,4 %
Formveränderung bei 0,02 N/mm ³ / 80°C	< 5%
Raumgewicht	140-160 kg/m ³
Raumluftanalyse	Kein Benzo(a)pyren nachweisbar
Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit	0,041 W/mK
Schallverbesserung	20-30 dB (je nach Stärke)
Spezifische Wärmekapazität C	1.852 J/kg K
Temperaturbeständigkeit	-200 bis +120°C
Wärmeleitfähigkeit	0,039 W/mK
Zugfestigkeit DIN 52274	0,056 bis 0,047 N/mm ²
Entsorgung	Hausmüll

