

TexBatt 37 Bio

**Kendetegn:**

Tekstil panel til termisk og akustisk isolering i byggeri.

Materialeindhold:

Genanvendte affaldstekstiler af bomulds- og uldfibre med en bindefiber som bikomponent.

Egenskaber:**Almindelig brug:**

Isolering på den varme side af skallen til f.eks.: vægge, etageadskillelser, spær, loftskonstruktioner samt bag nedhængte lofter og lamelpaneler, m.m.



TexBatt 37 Bio

Tekniske parametre

FYSISKE EGENSKABER	Enhed	50mm	75mm	100mm
Densitet [ρ] / EN 1602	kg/m³	25		
Tykkelse / EN 823	mm	50	75	100
Specialtilpasset tykkelse	Tykkelse er mulig op til 200 mm			
LYDISOLERENDE EGENSKABER				
Lydisolering af bygningselementer i henhold til EN ISO 10140 & EN ISO 717-1	Rw (C; Ctr)	41 (-4;-10) dB		
VARMEISOLERENDE EGENSKABER				
Varmeledningsevne [λ] EN 12667	W/m.K	0,037		
BRANDKLASSIFICERING				
Reaktion på brand EN ISO 13501-1	E			
CO ₂ -BEREGNING				
Livscyklusvurdering (A1-A3 for 1m² med R-værdi på 1)*	-0,555 kg CO ₂ -eq			
VOC	A+			
KVALITETSSTYRINGSSYSTEMER				
ISO	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 & ISO 50001			
DIMENSIONER				
Bredde (op til)	mm	600		
Længde (op til)	mm	1200		
EMBALLAGE & OPBEVARING				
Emballering	Paneller pakkes på engangspaller			
Pallemål	mm	1200x1200x2500		
Opbevaring	Opbevares i overdækkede, rene og tørre omgivelser			
Antal enheder pr. palle	pcs	96	64	48
Antal m² pr. palle	m²	69,12	46,08	34,56
Antal m² pr. fuld lastbil	m²	1.520,64	1013,76	760,32