

# CartonGran

CartonGran mm 20 e mm 30 sono pannelli di cartongesso spessore mm 12,5 della larghezza di cm 120 preaccoppiati con uno strato di polietiluretano conglomerato.

La linea CartonGran è una linea di isolanti acustici a basso spessore ed elevate prestazioni, studiati appositamente per essere applicati a parete in completa aderenza con colla e a soffitto su struttura metallica da cartongesso o con gli appositi profili per l'insonorizzazione di edifici esistenti.

CartonGran può essere impiegato anche in intercapedini ove ci sia poco spessore a disposizione.

### Voce di capitolato

L'isolamento acustico fonoimpedente sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannelli preaccoppiati di cartongesso spessore mm 12,5 della larghezza di cm 120 preaccoppiati con uno strato di polietiluretano conglomerato.

Tipo:

CartonGran mm 20 spessore 20 mm peso non inferiore a 11 kg/m<sup>2</sup> di Thermak  
m<sup>2</sup> €/m<sup>2</sup>

CartonGran mm 30 spessore 30 mm peso non inferiore a 12 kg/m<sup>2</sup> di Thermak  
m<sup>2</sup> €/m<sup>2</sup>

CARATTERISTICHE	UM	VALORE	
DIMENSIONI PANNELLI	m	1,20 X 2,00	1,20 X 2,00
SPESSORE PANNELLO	mm	20	30
PESO	kg/m <sup>2</sup>	11	12
SPESSORE CONGLOMERATO	mm	7,5	17,5
DENSITÀ CONGLOMERATO	kg/m <sup>3</sup>	120	120
CONDUTTIVITÀ TERMICA CONGLOMERATO	W/mK	0,035	0,035
CONDUTTIVITÀ TERMICA CARTONGESSO	W/mK	0,21	0,21
POTERE FONOISOLANTE	dB	28	30



THERMAK  
info@thermak.it  
www.thermak.it

MATCO S.r.l.  
Via Quadrelli, 69  
37055 Ronco all'Adige (VR)  
Tel. +39.045.6608111

L'azienda si riserva di variare senza preavviso i valori nominali. Le informazioni riportate nella presente scheda sono basate sulla nostra esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Il cliente è tenuto a scegliere sotto la propria responsabilità il prodotto idoneo all'uso previsto.