



# PLASTIGIPS<sup>PUR</sup>



## DESCRIZIONE

pannello in gesso fibra, con nucleo più denso e fibre di legno, di spessore 12,5mm accoppiato ad un pannello di fiocchi di poliuretano espanso agglomerati tramite resine poliuretatiche di prima scelta, di densità kg/mc. 70.

Dim. 1,20 x 2,00 mt.  
Spessore totale 43,5 mm nominale  
Peso indicativo kg/mq. 14,3 nominale

## CAMPI D'IMPIEGO

PLASTIGIPS PUR viene usata per il miglioramento dell'isolamento acustico delle pareti esistenti con applicazione in controparete. La lastra sarà incollata alla parete esistente preintonacata, con collanti a base di gesso e colle viniliche, per una più veloce adesività al supporto. Per un migliore risultato acustico viene consigliato l'incollaggio a secco di una seconda lastra in gesso rivestito su sistema appena esposto, applicando a giunti sfalsati.



Caratteristiche	NORMATIVA DI RIFERIMENTO	u/m	valore
Dimensioni		M	1,20 x 2,00
Spessore lastra gesso fibra		Mm	12,5
Peso lastra gesso fibra		Kg/m <sup>2</sup>	12,20
Classe di reazione al fuoco lastra in gesso fibra	EN 13501-1		A2-s1,d0
Durezza superficiale lastra in gesso fibra	EN 520 – 5.12	N/mm <sup>2</sup>	> 35
Conducibilità termica λ lastra in gesso fibra	EN 10456	W/mK	0,25
Spessore fonoassorbente		Mm	30
Densità fonoassorbente		Kg/mc	70
Conducibilità termica λ fonoassorbente	EN 10456	W/mK	0,035
RICICLABILITA'			100%
Indice di valutazione potere fonoisolante (riferito ad una lastra di spessore 53mm)		Rw	32 dB

PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE PRODOTTI PER L'ISOLAMENTO ACUSTICO E SISTEMI PER TETTI VENTILATI. DISTRIBUZIONE INGROSSO SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI, SISTEMI IN CARTONGESSO, SISTEMI VERNICIANTI, RIFINITURE PER INTERNI.



sede operativa e produttiva: Via A.Volta, 15 loc. S. Antonio 84098 PONTECAGNANO SA  
Tel. 089 381 974 fax 089 381 974 - [www.plastibit.com](http://www.plastibit.com) e mail: [info@plastibit.com](mailto:info@plastibit.com)  
Sede legale: via posidonia 171/h 84128 SALERNO (sa)