



## CAMPI DI APPLICAZIONE:

- trattamento acustico di ambienti (mense, cinema, palestre, piscine)
- controsoffitti e contropareti
- isolamento termico in genere
- impianti trattamento aria

## DESCRIZIONE

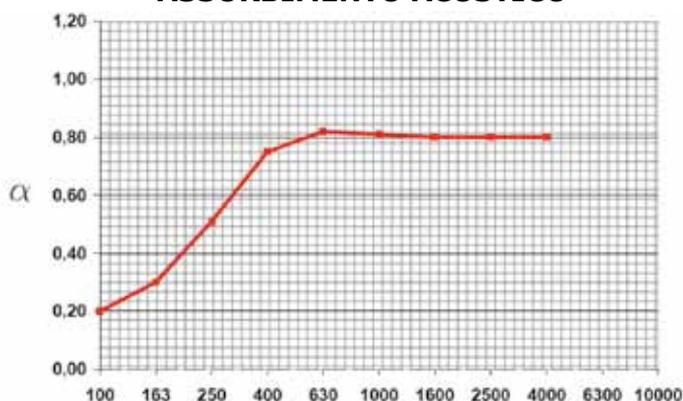
ACUPRINT è un pannello realizzato in fibra di poliestere termolegata rigenerata, con uno strato sul quale è possibile ricavare una stampa su richiesta del cliente.

È ecologico, fonoassorbente, senza dispersione di fibre, riciclabile, antimuffa e antibatterico. Esente da resine, è usato in alternativa alle fibre minerali. È fornito anche adesivizzato.

## DATI TECNICI

TEST	VALORE
Densità variabile	10 - 100 kg/m <sup>3</sup>
Densità (standard)	30 - 35 - 40 - 50 kg/m <sup>3</sup>
Spessori	10 - 120 mm
Conducibilità termica	0.0345 W/mK
Temperatura di utilizzo	Da -40 fino a + 120 °C
Riciclabilità	100 %
Resistenza	Muffe, batteri, acidi, idrocarburi solventi, Sali minerali, microrganismi
Reazione al fuoco	Classe 1
Gocciolamento	Assente
Grado di idroscopicità	0.1 %
Resistenza termica	R = 1.45 m <sup>2</sup> K/W
Permeabilità al vapore	μ = 3.11
Solubilità in acqua	Praticamente insolubile
Composizione chimica	Poliestere 100 %

## ASSORBIMENTO ACUSTICO



## FORMATI

TIPOLOGIA	LASTRE (mm)	ROTOLO	COLORE	SPESSORE (mm)
Acuprint	Max 2000 x 1000 o a misura	Altezza 1000 mm	Stampa a richiesta	20 - 50