

OEM

ECOPAPER®

Carta in fibra biosolubile

Descrizione del prodotto

ECOPAPER® è una carta in fibra biosolubile di altissima qualità prodotta con moderne tecnologie atte a garantire uniformità dimensionale, costituite da un basso contenuto di shots. ECOPAPER® è altamente comprimibile per garantire un'ottima tenuta.

Vantaggi e caratteristiche principali

ECOPAPER® è un prodotto resistente ad alte temperature avente un limite di esercizio 1.100°C. ECOPAPER® è estremamente flessibile, dotato di ottima elasticità, elevata resistenza alla trazione ed è facilmente lavorabile. Per applicazioni in serie è possibile adesivizzare il prodotto e fornirlo in rotoli tagliati nella misura richiesta dal Cliente

Lavorabilità

ECOPAPER® può essere facilmente tagliato con un normale taglierino, macchine ad acqua e/o fustellato. (Richiedere e consultare sempre la scheda di sicurezza)

Applicazione

ECOPAPER® si utilizza come guarnizione isolante, giunti di dilatazione, nel settore elettrodomestico ed elettrico, supporti isolanti in genere.

Dati tecnici

Aspetto	Feltro
Colore	Bianco
Temperatura di classificazione	1100°C
Densità	150 Kg/m ³
Resistenza alla trazione	> 250 Kpa
Ritiro lineare dopo 24 ore a TC	< 3,5 %
Conduttività termica W / mk	
400 °C	0,09
600 °C	0,14
800 °C	0,22

Dimensioni standard di fornitura

Altezza / Spessore	1	2	3	4	5
610	125	60	35	25	20
1000	380	180	110	80	60
1250	380	180	110	80	60

Altezza e spessore espresse in mm., Lunghezza in mt.

NB Il prodotto può essere fornito adesivizzato e tagliato a larghezza desiderata.

Sicurezza e ambiente

Le fibre biosolubili ECOPAPER® sono interamente costituite da fibre a bassa biopersistenza, certificate secondo la nota Q della Direttiva Europea 97/69/EC e pertanto non richiedono etichettatura particolare.



Gennaio 2010 – Rev 1

an **Etex** GROUP company