



**Risparmio e benessere
in ogni stagione**

**Dalla natura un sistema di isolamento
Sostenibile, Efficace, Sicuro, Economico**

Caratteristiche tecniche di Climatizer

Descrizione

Climatizer Plus è un materiale isolante in fiocchi di cellulosa derivato dal riciclo di pura carta di giornali

Emissioni

Classe A+ (emissioni molto basse) secondo Decret N° 2011-321 (Ordinanza francese VOC)

Conducibilità termica

$\lambda_D = 0,038 \text{ W/(mK)}$ / $\lambda_{10, \text{dry}} = 0,0037 \text{ W/(mK)}$

Classe di reazione al fuoco

B -s2 d0 dn EN ISO 13501 +A1 > 10 cm
E DIN EN ISO 13501 -1(<10cm)

Resistenza alla diffusione del vapore

2 EN 12086

Resistenza alla crescita di muffe

Classe 0

Durata biologica

Ottima, nessuna proliferazione di funghi, insetti, muffe non invecchia

Stabilità e rendimento nel tempo

ottima, il prodotto non è putrescibile, inattaccabile da roditori ed insetti e mantiene inalterata la sua struttura nel tempo

Densità di applicazione

posa libera su sottotetto 30 kg/M³ ETA 15/0875 - Insufflaggio su intercapedini 45 kg/M³ ETA 15/0875

Corrosione dei materiali

nessuna

Sfasamento termico

12 ore con spessore isolante 250 mm valore U 0,18 W/m²K

Assorbimento acustico 100 m

1 EN ISO 354 EN ISO 11654



ISOLAMENTI LOTTO di Lotto Alberto
Via Rumor, 26/2 - 36043 Camisano Vicentino (VI)
Tel./Fax: +39 0444.610041
cell. +39 348.2236343
www.isolamentilotto.it
isolamentilotto@gmail.com