

NITA-HEMP®

Aïllament tèrmic i acústic en mantells de fibres llargues procedents de la part central de la planta de cànem (cànnabis sativa). Es tracta d'un material natural i renovable.



CARACTERÍSTIQUES PRINCIPALS

- Gran capacitat com aïllament tèrmic i acústic.
- Composició: fibres de cànem (>80%) i lligant de polièster.
- Transpirable i higroscòpic.
- Orgànic, reciclable i procedent d'una font renovable.
- Durable i resistent en el temps.
- No abrasiu i de molt fàcil instal·lació.



FORMAT DE SUBMINISTRAMENT

Mantells de 50mm x 0,6m x 10m en embalatges de 2 rotllos.



RMT INSULATION

DIRECCIÓ: POLÍGON INDUSTRIAL CAN MAGRE
C/ NARCÍS MONTURIOL 20-22
08187 – SANTA EULALIA DE RONÇANA
BARCELONA (SPAIN)
TELÈFON: +34 93 844 89 78
E-MAIL: INFO@RMTINSULATION.COM

[CALCULA EL TEU PRESSUPOST](#)

[VISITA LA NOSTRE WEB](#)

CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Característiques tècniques		Gruix (mm)	Format
			Mantells 30 kg / m ³
Conductivitat tèrmica "λ"	W / (m·K)	-	0,041
Resistència tèrmica	(m ² ·K) / W	50	1,22
		100	2,44
Coefficient de resistència a la difusió del vapor d'aigua	μ	-	1
Higroscopicitat	% del seu pes	-	12 % ±5%

CONTRAINDICACIONS

- El producte no pot estar en contacte directe amb l'aigua.
- Qualsevol tractament addicional sobre la fibra no inclòs en aquesta fitxa d'informació, pot alterar les seves propietats i prestacions i invalida automàticament qualsevol garantia per part del fabricant.

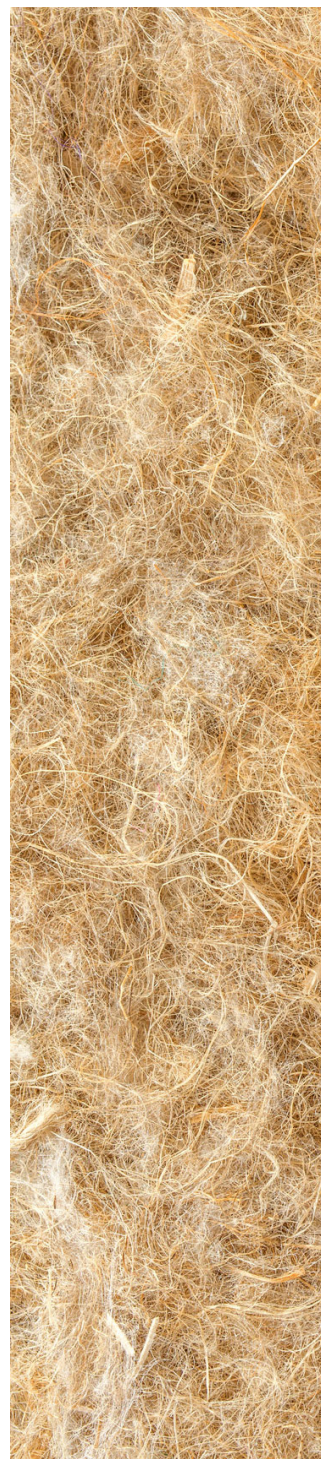
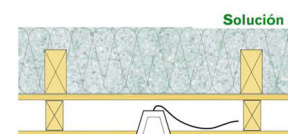
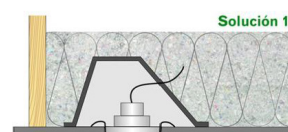
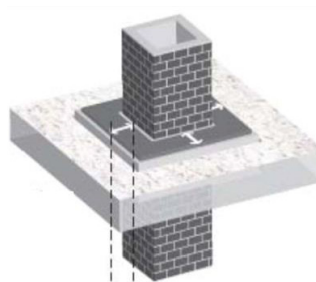
PRECAUCIONS D'UTILITZACIÓ NITA-HEMP

Tot element que emeti calor a elevades temperatures (p.e: xemeneies, bobines, transformadors, motors, lluminàries, etc.) s'ha de mantenir a una distància de l'aïllament de 20cm.

Preveure marcs perimetrals en els elements respectant les normes en vigor. Aquests encofrats poden estar realitzats amb "PYL" ignífugues, amb comportament al foc de classe A, o amb maons aïllants d'una altura un 20% superior a l'altura de l'aïllament previst.

Els punts de calor han d'estar protegits amb les caixes de protecció específiques (p.e. Cover-lights) i ser d'una alçada i diàmetre suficients per assegurar una bona protecció.

En tots els escenaris, és imperatiu respectar la normativa NF DTU 24-1 pel tractament dels conductes e fum. I DTU 70-1 i 70-2 per al tractament dels elements electrònics.



RMT INSULATION

DIRECCIÓ: POLÍGON INDUSTRIAL CAN MAGRE
 C/ NARCÍS MONTURIOL 20-22
 08187 – SANTA EULALIA DE RONÇANA
 BARCELONA (SPAIN)
 TELÈFON: +34 93 844 89 78
 E-MAIL: INFO@RMTINSULATION.COM

CALCULA EL TEU PRESSUPOST

VISITA LA NOSTRE WEB