



FITXES

PRODUCTES I MATERIALS

Full 1 de 1

AGLOMERAT DE SURO NATURAL EN  
PLAQUES

Codi:

SPM-03

Edició:

01

## FABRICANT

Hermanos Berná, S. L. C/ Remei, 160 17244 Cassà de la Selva (Girona), Telf. 972.460.719 – 972.463.500  
Fax. 972.463.839 <http://hermanosberna.com> e-mail: [hermanosberna@stl.logiccontrol.es](mailto:hermanosberna@stl.logiccontrol.es)

## PRODUCTE

SELVA-KORK NATURAL en plaques.

## UTILITAT / APLICACIONS

Indicat per a l'aïllament tèrmic i acústic de habitatges tant en parets de tancament, com en cobertes o paviments. A més, també pot utilitzar-se en ponts tèrmics, conduccions i juntes de dilatació.

## CARACTERISTIQUES

Es tracta d'un aglomerat obtingut a partir de suro granulat, al que s'ha afegit un aglutinant. Es presenta en planxes de 100x50 cm, amb diversos gruixos: 20, 25, 30, 40, 50 i 60 mm.

Densitat	de 150 a 160 Kg/m <sup>3</sup>
Conductivitat tèrmica	0,046 kcal m/m <sup>2</sup> °C h (temperatura mitja 22 °C)
Resistència a la flexió	2,1 Kg/cm <sup>2</sup>
Resistència a la compressió (gruix 40 mm)	2,2 Kg/cm <sup>2</sup>
Absorció d'aigua per volum	menys del 3%
Comportament amb aigua bullent	No desaglomera ni deforma
Temperatures d'utilització	fins a 100 °C

Es tracta d'un producte reutilitzable i reciclable amb una extraordinària estabilitat dimensional i una llarga durabilitat. A més, té un bon comportament davant el foc, perquè en ser natural, no desprèn gasos tòxics. Tampoc és atacable per insectes, paràsits o microorganismes, doncs té una protecció natural que el protegeix del seu atac.

## COM EMPRAR-LO

Un cop realitzat el parament de suport, ja sigui vertical o horitzontal, es procedeix a la col·locació de les plaques de suro.

Es tracta d'un producte de fàcil col·locació en obra, perquè si les mesures de les plaques no s'adapten al que es necessita, es poden tallar amb serra sense cap dificultat.

## PRECAUCIONS DE MANIPULACIÓ

Per a la seva manipulació no s'ha de prendre cap precaució especial, doncs es tracta d'un material inocu. Només s'ha de tenir en compte no fer l'aplicació quan ploqui intensament, perquè el producte podria absorbir aigua i donar problemes un cop acabada l'obra.

L'emmagatzematge en obra del producte ha de realitzar-se en posició horitzontal i dins de l'embalatge original de plàstic reciclat, en un lloc sec i protegit dels agents atmosfèrics (Sol i pluja).

## POT SUBSTITUIR A / ÉS UTILITZABLE EN LLOC DE

Qualsevol producte per aïllament fabricat a base de poliuretà, poliestirè o fibra de vidre, en qualsevol dels formats actualment presents en el mercat.

## CERTIFICATS I SEGELLS

Disposa del DAU (Document d'Adequació a l'ús) n° 06/039A