

SUGHERIFICIO PEPPINO MOLINAS & FIGLI SPA

MOLSUBER

Granulato di sughero naturale ricavato dalla corteccia della Quercia da sughero, esente da impurità, atossico e innocuo per la salute, da utilizzarsi per l'isolamento termico ed acustico, mantiene costantemente immutate le sue caratteristiche fisiche e di isolamento, non assorbe umidità.

Applicazioni:

- Alleggerimento e riempimento di intercapedini e solai.
- Isolamento sottotetti, sottofondi su solai, e tetti in pendenza
- Isolamento di coperture piane

Impastato con cemento è particolarmente indicato come calcestruzzo isolante (pavimenti "galleggianti").

Granulometria 2-3-4 mm e 4-14 mm

Caratteristiche tecniche:

- **Peso specificocirca 90/100 Kg/m³**
- **Coefficiente di conducibilità termica : granulometria 4-14 =**
0,038 Kcal mq h° C o 0,044 W/mK
- **Coefficiente di conducibilità termica : granulometria 2-3-4 =**
0,034 Kcal mq h° C o 0,040 W/mK
- **Confezione in sacchi da circa 0,125/m³ pallettizzati su bancali di legno**
- **Per effetto della miscelazione non subisce alcun calo di resa**

MOLSUBER 4-14

Dosaggio consigliato:

Miscelando 8 sacchi
di Molsuber 4-14 mm
con cemento 325 (200kg)
in betoniera, aggiungendo
acqua fino ad ottenere un
impasto omogeneo e ben
lavorabile.

confezionato in sacchi
di polietilene della capacità
di circa 0,125 m³

si ottiene :

caratteristiche tecniche

- *Peso specifico 300 kg/m³*
- *Conducibilità termica 0,065 kcal/mq h°C 0 0,075 W/ mk*
- *Resistenza alla compressione 25 kg/cmq*

Per 250 mq di pavimento con 15 cm di spessore : 250 x 0,15 = occorre 37,50 mc di granulato

MOLSUBER 2-3-4 SEMIVENTILATA

È UN GRANULATO DI SUGHERO
SEMIVENTILATO ESENTE DA
IMPURITA'. INDICATO PER IL
RIEMPIMENTO DI INTERCAPEDINI
ESISTENTI E PRIVI DI ISOLAMENTO.
SI PUO' INSUFFLARE TRAMITE POMPE
CHE SI TROVANO USUALMENTE IN
COMMERCIO, SENZA ALTRI LEGANTI

confezionato in sacchi
di polietilene della capacità
di circa 0,125 m³

SUGHERIFICIO PEPPINO MOLINAS & FIGLI SPA

MOLSUBER

Granulato di sughero naturale ricavato dalla corteccia della Quercia da sughero, esente da impurità, atossico e innocuo per la salute, da utilizzarsi per l'isolamento termico ed acustico, mantiene costantemente immutate le sue caratteristiche fisiche e di isolamento, non assorbe umidità.

*** Parte della materia prima viene vaporizzata/bollita , (specialmente i resti della lavorazione dei tappi) , in modo da eliminare alcune impurità batteriche presenti nella corteccia, e, inoltre si seleziona la parte terrosa (più grezza) dello stesso che viene eliminata (inviata alla centrale termica come combustibile)**

Applicazioni:

- Alleggerimento e riempimento di intercapedini e solai.
- Isolamento sottotetti, sottofondi su solai, e tetti in pendenza
- Isolamento di coperture piane

Granulometria 2-3-4 mm e 4-14 mm

Caratteristiche tecniche:

- **Peso specificocirca 90/100 Kg/m³**
- **Coefficiente di conducibilità termica : granulometria 4-14 =
0,038 Kcal mq h° C o 0,044 W/mK**
- **Coefficiente di conducibilità termica : granulometria 2-3-4 =
0,034 Kcal mq h° C o 0,040 W/mK**
- **Confezione in sacchi da circa 0,125/m³ pallettizzati su bancali di legno**
- **Per effetto della miscelazione non subisce alcun calo di resa**

