

JIS

ガラス発泡リサイクル資材

JIS Z 7313 : 2019

経済産業省
「新市場創造型標準化制度」

提案企業

ガラス発泡資材事業協同組合
Glass Foam Business Cooperative

令和元年 7 月 22 日 制定

日本産業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

無機系多孔質軽量発泡資材



スーパーソル

SUPER SOL

ガラス発泡リサイクル資材『スーパーソル』は、廃ガラスビンを原料に作られた環境にやさしい資材です。



色分け不要



破碎



粉碎しラベルを除去



焼成発泡し多孔質の軽量資材へ

スーパーソルの特徴

多孔質

無数の穴が開いている

超軽量

とても軽く施工性が良い

保水性

植物が育つ環境を整える

無機鉱物性

熱や薬品にも強い

ECO

土から土へのリサイクル

排水性

目詰まりしにくい

拡大写真



ガラス発泡リサイクル資材『スーパーソル』の用途。

ガラス発泡リサイクル資材【1種】 スーパーソルL2

絶乾密度	0.35 Mg/m ³ ~0.50 Mg/m ³
吸水率	20 %未満
せん断抵抗角	30° 以上
スレーキング指数	0 又は 1



ガラス発泡リサイクル資材【2種】 スーパーソルL1

絶乾密度	0.25 Mg/m ³ ~0.50 Mg/m ³
吸水率	20 %以上
せん断抵抗角	—
スレーキング指数	0 又は 1



1 土木 Civil engineering



軽量盛土材
擁壁の裏込め材
暗渠排水材
かさ上げ材

2 緑化 Greening



無機質土壌改良材
酸素管
屋上緑化資材
人工軽量土壌

ガラス発泡資材事業協同組合
Glass Foam Business Cooperative

お問合せ

本部 ▶ 〒901-0503 (備前トリム内)
沖縄県八重瀬町新城1763-1

<http://www.supersol.jp/>

事務局 ▶ 〒108-0073
東京都港区三田3-4-11 6F
Tel:03-6436-7811 Fax:03-6436-7812
E-Mail: info@supersol.jp