

GRANUPREFA



GRANULATS LÉGERS DE BOIS
NEUTRALISÉ pour la réalisation de
bétons légers isolants thermo-
acoustique, et pour tout élément
préfabriqué en béton.

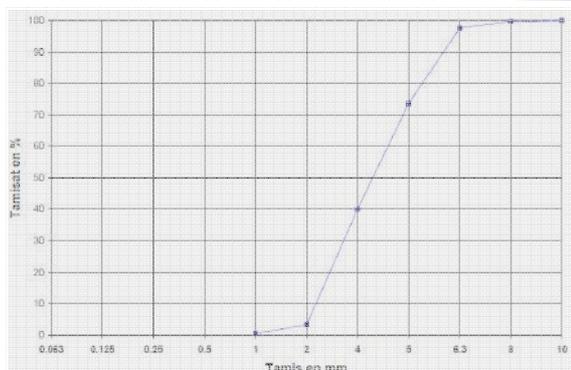
UTILISATIONS PRINCIPALES

- Remplissage de parois
- Écrans acoustiques routiers
- Panneaux de façade
- Mobilier urbain
- Tout élément préfabriqué en béton non structurel

CARACTÉRISTIQUES*

| CARACTÉRISTIQUES | VALEUR |
|---|-----------------------|
| Masse volumique apparente (NF EN 1097-3) | 214 kg/m ³ |
| Masse volumique réelle saturée (NF EN 1097-6) | 962 kg/m ³ |
| Masse volumique réelle sèche (NF EN 1097-6) | 401 kg/m ³ |
| Masse volumique réelle (NF EN 1097-6) | 414 kg/m ³ |
| Granulométrie | 2 / 6 mm |
| Coefficient d'absorption d'eau (NF EN 1097-6) | 134 % |
| Chlorures solubles dans l'eau | 0,003 % |
| Sulfates solubles dans l'acide | 0,020 % |

* LES PV D'ESSAIS SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE



FORMULATION TYPE

FORMULATION TYPE D'UN BÉTON À 1000 KG/M³
Proportions données pour 1m³ de béton

- Granuprefa 2/6 152 kg
- Sable 0/4 300 kg
- Ciment CPJ.CEM II/A42,5R 360 kg
- Eau (efficace) 240 à 250 litres
- Additifs : COLAXIM RT 2 litres

CARACTÉRISTIQUES DU BÉTON LÉGER

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Densité béton sec | 1000 kg / m ³ |
| Résistance en compression (28j) | 7 MPA |
| Ouvrabilité | S 3 |



Zone Industrielle - BP 51
40110 MORCENX
Tél 05 58 08 11 74 - Fax 05 58 07 82 21
E-mail : granuland@orange.fr
Site : www.granuland.com