

# SABLE CARRELEUR



les matériaux au cœur de la vie™



## SABLE CARRELEUR

La garantie de  
qualités de mise en oeuvre  
pour le mortier  
préparé

### Vous offrir un sable répondant à vos besoins d'artisan carreleur

Parce que votre métier est spécifique et vous impose des règles techniques et des normes qualité, Lafarge Granulats s'engage à vous fournir des matériaux qui répondent à vos besoins et à vos attentes.

Plusieurs solutions existent aujourd'hui pour un artisan carreleur : mortier maigre, pompé ou non, ou chape liquide. Le carreleur dispose de différentes techniques de pose. En vous proposant un sable permettant le pompage et limitant les coûts, Lafarge fait du mortier maigre une solution avantageuse en terme de rapport qualité prix. Pour toutes vos chapes, pour toutes vos poses de carrelage, le sable spécial carreleur Lafarge garantit au mortier préparé des qualités de mise en oeuvre adaptées.

### Des caractéristiques techniques et qualitatives.

Le sable carreleur est un sable alluvionnaire (roulé lavé) ou un sable concassé ou semi-concassé déficitaires en fines à 63 microns. Ce taux de fines faible permet d'éviter la formation d'une couche d'eau en surface en fin d'application. Les sables proposés ont également un taux d'absorption inférieur à 1.

C'est un sable 0/4 conforme à la XP P 18-545 et au marquage CE (NF EN 13 139) et ne comportant pas d'éléments supérieurs à 5.6 mm dont la courbe granulométrique est particulièrement adaptée au pompage et au réglage de la chape.

Chantier carreleur  
Sable carreleur

## Domaine d'application.

En conformité avec les DTU 52.2 et 26.2, le sable spécial carreleur est donc destiné à tous vos travaux de chapes et particulièrement lorsque la chape est destinée à recevoir du carrelage (chapes de scellement, chapes désolidarisées (ou flottantes...) pour une mise en oeuvre manuelle ou mécanique (avec une pompe).

## Facilité et rapidité de mise en oeuvre.

Grâce à sa texture adaptée, le sable carreleur permet :

- un réglage facilité : le mortier ne "colle" pas
- un battage plus aisé : à la différence d'un mortier obtenu avec des sables trop fins, le mortier élaboré à partir de sable carreleur ne sera pas élastique.

Spécialement étudiée, la nature du matériau lui permet d'être facilement pompé et permet également de faire des économies sur les pièces d'usure de la pompe.

## Un rapport qualité/prix compétitif.

On constate généralement que l'utilisation d'une chape traditionnelle permet de faire des économies d'environ 30%. En effet, l'utilisation d'une colle mortier pour intérieur vous reviendra en moyenne 2€ plus cher au mètre carré par rapport à l'utilisation d'une chape traditionnelle, moins onéreuse.

## Précautions d'emploi.

La chape sera mise en place sur un support rugueux, nettoyé et humidifié. En ce qui concerne les dosages, il vous faut compter une épaisseur moyenne de 5 cm soit environ 75kg de sable par m<sup>2</sup>. Pour information, le dosage indicatif est de 350kg de ciment par m<sup>3</sup> de sable.

Pour des travaux spécifiques, nous vous conseillons de vous reporter aux DTUs en vigueur relatifs aux chapes et à la pose collée de revêtements et assimilés.



## Témoignage client

### Témoignage de Monsieur Lavannier, qui dirige une entreprise familiale de carreleurs depuis plus de 22 ans à Décines (69).

"J'utilise du sable carreleur depuis longtemps et je le fais essayer régulièrement à d'autres carreleurs qui ensuite ne peuvent plus s'en passer. Le tirage, le talochage et le lissage sont moins fatiguants et plus rapides. Le sable carreleur se mélange plus rapidement et permet un écoulement plus rapide à la

pompe et dans les tuyaux : ma pompe ne se bouche plus. Le sable est de qualité, les grains sont fins, le temps de séchage est plus rapide, la pose du carrelage est plus simple. Au niveau de la finition, l'application de lissage est facile et permet de ne pas perdre de temps contrairement à un sable à maçonner où il y a souvent des reprises de chape à effectuer (trous etc.)."

## Contact

Pour toute information concernant le sable carreleur sur votre secteur (spécificités techniques, taux de fines et d'absorption, disponibilité), n'hésitez pas à vous rapprocher des commerciaux dont vous trouverez les coordonnées sur nos plaquettes commerciales.

Consulter le site  
<http://www.lafarge-france.fr>

