

SABLES SILICEUX

Fiche Produit : n° 1113
Version n° 3 du 10/2023

Sables siliceux en incorporation ou saupoudrage

DESRIPTIF

Sables siliceux pour incorporation ou saupoudrage.

DOMAINE D'EMPLOI

Les **sables siliceux**, selon les grades, sont utilisés :

- en incorporation dans les liants à base de résines synthétiques (époxy, polyuréthane...), permettant la réalisation de tiré à zéro, couche de lissage, enduit de surfacage, mortier d'égalisation, couche de masse...

- en saupoudrage permettant l'accroche entre couche, la réduction de glissance...

Ces usages sont définis dans les différents systèmes et procédés RESIPOLY.

CONDITIONNEMENT STOCKAGE

Les **sables siliceux** sont livrés en sac de 25 kg (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire à l'abri de l'humidité et de toute condition source de condensation dans les sacs.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se référer aux fiches de données de sécurité du produit.

DONNEES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	DONNÉES
Densité réelle	2,65 ± 0,01
Densité apparente sable sec (prolabo)	1,5 ± 0,01
Dureté MOHS	7
PH	env. 7
Perte au feu (à 1000 °C) - %	< 0,2
Silice de quartz (SiO ₂)	> 98

RÉFÉRENCE	PF 15	PF 25	PF 35	PG 2	PG 4	PG 51	PN 38
Granulométrie	0,125 / 0,5	0,2 / 0,63	0,4 / 1,0	0,6 / 1,6	1,25 / 2,5	2,0 / 4,0	0,04 / 0,2

RÉFÉRENCE	HN 0,4/0,8	HN 31	HN 38	MI 0,4/0,9	MI 0,7/1,3	NE 34
Granulométrie	0,4 / 0,8	0,2 / 0,5	0,05 / 0,20	0,4 / 0,9	0,7 / 1,3	0,1 / 0,3

RÉFÉRENCE	SRS N°3	BR 18	BR 47	BR 51	SILEX 14	SILEX 20
Granulométrie	0,05 / 1,25	0,08 / 2,5	0,04 / 2	0,01 / 0,4	1,3 / 1,8	0,8 / 1,3

Les renseignements, caractéristiques techniques et conseils d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas avoir valeur d'engagements contractuels. L'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'applicateur. Ils sont exclusivement destinés à être utilisés dans le cadre d'un usage professionnel.