

QUARZO GEBA

Quartz pur sélectionné

DESCRIPTION

Quarzo Geba Isoplam® est un sable de cristaux de quartz pur, sélectionné et lavé avec une granulométrie de 0,06 à 0,3 mm.

Il est utilisé:

- dans les secteurs constructives;
- en tant que composant de produits chimiques (résines);
- comme un composant fin pour filtres;
- dans la production de produits en verre.

DONNÉES TECHNIQUES

Analyse chimique:

	[wt.-%]
SiO ₂	99
Al ₂ O ₃	0,29
Fe ₂ O ₃	0,08
Ti ₂ O	0,16
K ₂ O	0,03
Na ₂ O	0,01
CaO	0,02
MgO	0,01
BaO	0,02

Loss on Ignition _{1000°C} 0,2

Humidity _{DIN ISO 787,T2} < 1 [wt.-%]

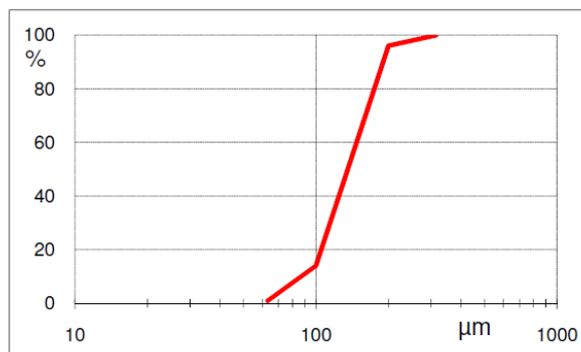
Specific Density 2,65 [g/ml]

Bulk Density 1,5 [g/ml]

Grain Size

	[wt.-%] ca.
> 315 µm	Traces
200 – 315 µm	4
100 – 200 µm	82
63 - 100 µm	13
< 63 µm	1
d ₅₀	103 µm

Typical Values





EMBALLAGE, STOCKAGE ET SÉCURITÉ

Quarzo Geba Isoplam® est disponible dans des sacs en nylon de 25 kg.
Si stocké correctement, le produit est garanti pour 6 mois.
Consulter la fiche de sécurité avant utilisation.
Quartz Geba Isoplam® est destiné à un usage professionnel uniquement.

IMPORTANT

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et de laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu. Le fabricant décline toute responsabilité pour les résultats d'applications incorrectes. Il est conseillé de toujours effectuer des tests sur de petites surfaces avant l'application. Les données peuvent être modifiées à tout moment. Cette feuille remplace et annule les précédentes.

Le produit QUARZO GEBA est destiné à un usage professionnel uniquement. Quiconque utilise ce produit sans être habilité le fait à ses risques et périls. Isoplam Srl organise périodiquement des cours pour ses clients qui le demandent.

ISOPLAM S.R.L.

2

Via E. Mattei, 4 – Z. I. Maser (TV) – Italia Tel. (+39) 0423 925023 www.isoplam.it

IDENTIFICATION ISO 9001:2015

Rev. 27/07/2016