

GISSFIX T 74

Dispersant et défloculant



Base chimique:

Combinaison de silicates

Caractéristiques:

Aspect: poudre blanche
Solubilité: soluble dans l'eau
Densité apparente: env. 900 g/l
pH (1 %): env. 12,5

Stockage / Emballage:

12 mois dans des conditions appropriées, à l'abri de l'humidité
sacs de 20 kg

Emploi:

GISSFIX T 74 sert à la défloculation de la plupart des matières premières céramiques au silicates. Les masses défloculées avec ce dispersant ont en général une large marge de défloculation ce qui permet de compenser, en grande partie, les variations naturelles des matières premières.

L'effet du défloculant GISSFIX T 74 est obtenu par échange des cations entre cet additif et la masse céramique et interfère ainsi sur la charge ionique des particules.

Par modification du produit, la partie des poussières fines est tellement réduite que l'irritation éventuelle des organes respiratoires est réduite à un minimum.

GISSFIX T 74 peut être combiné avec tous nos défloculants.

L'ajout nécessaire de GISSFIX T 74 se situe entre 0,1 et 0,5 %, rapporté sur la teneur en matières sèches de la barbotine.

A cause de leur composition minérale différente, les matières premières réagissent également différemment aux défloculants et leurs ajouts. C'est pourquoi nous recommandons de faire des essais comparatifs.

Les renseignements ci-dessus correspondent aux expériences faites en laboratoire et dans la pratique. En raison des conditions de travail différentes ils peuvent servir uniquement de point de repère et sont en conséquence donnés sans engagement. Prière de prendre en compte le droit éventuel des tiers concernant la législation des brevets.