



Pâtes Spéciales et Porcelaine

ALETSCH - Porcelaine à la Molochite



ALETSCH

Ref.16 400 001 | EAN: 8422830164011

Porcelaine à la molochite

Aletsch est une porcelaine blanche avec un 20% de chamotte 0.2-0.5 mm de molochite. La molochite offre à la porcelaine une texture très particulière et lui proportionne un excellent comportement pendant le séchage et la cuisson. Sa formule est très stable et permet une cuisson sûre entre 1230 et 1270°C. Disponible en pâte plastique. Présentée dans un format pratique cylindrique de 5 kg avec double emballage.

Température de cuisson : **1230-1270°C**

Température biscuit : 1000°C

Humidité : 20%

Plasticité (IP Atterberg) : 8

Calcimétrie (CaCO₃) : 0%

Retrait au séchage : 4.0%


Retrait après cuisson (1250°C) : 7.7%

Porosité (absorption d'eau à 1250°C) : 0.0%

Résistance mécanique sec : 1.6 N/mm²

Résistance mécanique après cuisson (1250°C) : 22.5 N/mm²

Coefficient dilatation (25-500°C) : $52.7 \times 10^{-7} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$

 Double emballage

