bodmerton
swiss quality clay

Fiche technique

état juin 2026

article	495
description	oxyde d'étain

Analyse chimique

SnO_2	> 99,00 %

Utilisation

dans les émaux :	Le meilleur agent opacifiant pour les émaux. Ajouté à raison de 8–12 % à un émail de base transparent, il permet d'obtenir des émaux de faïence souples. L'oxyde d'étain augmente l'élasticité des émaux et prévient la formation de craquelée. Les émaux à l'étain peuvent être colorés pour obtenir des émaux de couverture colorés. Ils réagissent légèrement aux substances de l'émail qui s'évaporent (coloration rose).

Bodmer Ton AG
Holzrüti 1 · 8840 Einsiedeln · 055 418 28 58
info@bodmer-ton.ch · www.bodmer-ton.ch

V:1/26062026