

Le SP10 est un produit de moulage sans odeur, présentant un aspect final de porcelaine.

Avantage :

- Elaboration aisée.
- Durcissement rapide sans additifs.
- Structure analogue à la porcelaine.
- Cuisson et séchage ne sont pas nécessaires.
- Bonne reproduction.
- Traitement de surface possible avec toutes peintures courantes.
- Dureté très élevée.
- Ne casse pas.
- Rebord très dur.



Données techniques

Couleur	Très Blanc
Taux de gâchage	4 kg de poudre par litre eau
Volume de mélange	2,4 litres
Dureté	min. 300 N/mm ²
Temps de travail	ca. 5 minutes
Temps de prise	ca. 12 minutes

Mise en œuvre :

Mesurer la quantité de poudre et d'eau (voir taux de gâchage), saupoudrer la poudre dans l'eau et attendre au moins 20 secondes. Après humidification totale, mélanger vigoureusement pendant environ 1 minute, remplir le moule en coulant le mélange en fine veine dans le moule afin qu'une couche de faible épaisseur soit avancée à la surface (pour éviter la formation de bulles d'air), après, couler le reste d'un seul trait.

Le démoulage peut s'effectuer après 15 à 20 minutes. La pièce coulée s'échauffe fortement. Il est conseillé de déposer la pièce sur p.e. des lattes de bois jusqu'à son refroidissement complet (après 8 heures environ). Passé ce délai, la pièce peut être mise en couleur.

l'information des personnes appelées à utiliser, manipuler ou être en contact avec les produits.