

RAPID

MORTIER DE PAVAGE ET DE MONTAGE

RAPID est un mortier spécial de qualité supérieure à base de ciment rapide et de sable de quartz naturel pur. Ses composants sont issus de la nature à 100%.

Mit Mausklick gelangen Sie zum [Blaetterkatalog]

APPLICATIONS

- Éléments de canalisation
- Garde-corps
- Poteaux
- Tubes de tous types
- Entrées de tubes
- Collecteurs



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matière première	sable de quartz naturel pur				
Composants	monocomposant				
Teneur en ciment	480 kg/m ³				
Couleur	beige				
Conditionnement	mélange sec				
Poids	sacs de 25 kg (directive SUVA)				
Stockage	env. 3 mois				
		1h	2h	5h	28 jours
Résistance à la compression N/mm ²	avec de l'eau	8.5	11.2	14.0	61.4
	avec RS liquide	13.3	20.7	27.8	80.1
Résistance à la flexion/traction N/mm ²	avec de l'eau	2.5	2.9	3.0	11.8
	avec RS liquide	3.3	3.9	4.7	16.9
Module d'élasticité N/mm ²	avec de l'eau	21 500			
	avec RS liquide	25 100			
Retrait mm/m	avec de l'eau	-0.78			
	avec RS liquide	-0.29			
Résistance au gel et au sel de déneigement (Essai n° 9 d'après SIA 162/1)	avec de l'eau	2100 g/m ² moyenne			
	avec RS liquide	300 g/m ² haute			

Egalement disponible en anthracite, jaune, rouge et blanc grâce à des additifs de coloration Bayferrox. Peut être mélangé à différents adjuvants liquides ACOSIM®.