



Mortier spécial BTC

05.023 - 05.024 - 10.044A

Utilisation : 05.023 et 05.024 - 10.044A

Mortier pour maçonnerie en briques de terre compressées BTC.
Les mortiers de terre ne sont pas utilisables comme mortier de base pour la fabrication d'isolants. Ils peuvent être complétés par l'enduit minéral-chaux ACT100.00.

Composition : Terre argileuse / sable.

Propriétés techniques : 1.200 kg/m³

Consommation : + 05.023 livré en big bag de 1000kg
+ 05.024 livré en big bag de 600 kg
+ 10.044 livré en sac 25kg

Un apport de sable efficace à proportion 50/50 est à faire.
A mélanger avec 7 litres d'eau 10.00700, à raison de 8 à 10% du poids total du mortier.

Stockage : Stocker dans un endroit sec. Tempérément et avant utilisation - vérifier en condition - Dans de bonnes conditions de stockage, les mortiers de terre sont peuvent se conserver pour une durée illimitée.

Consommation : Mortier composé 17 à 10% du poids de la maçonnerie en mortier.

Rd	Désignation	en chapeau 9 cm	14 cm	20,7 cm
05.023 A	Briques BTC 2000 kg/m ³ (23,3x11x7 cm)	20 briques/m ²	30 briques/m ²	44 briques/m ²
05.023 05.024	Poids de mortier pour BTC, par m ² selon des compléments pour mortier de sable 0-5mm	10kg A colorer avec joint de sable	20 kg + 25kg sable 0-5	30kg + 35kg sable 0-5
	m ² de mur par palette	7,5 m ²	5 m ²	3,5 m ²
10.00700	Eau, ACTA, Lait	10% de poids de mortier	10% de poids de mortier	10% de poids de mortier

Mise en œuvre

Préparation du mortier :

Ajouter environ 10% de volume d'eau. Mélanger avec toutes sortes de béatoirs, de malaxeurs. En petites quantités à la main creuses instantanément de poches.

Le mortier en terre est mis en œuvre selon les règles de la maçonnerie. Si on prévoit de poser un isolant à la chaux on qui est impossible pour des murs en briques extrudées, il faut réaliser des joints creux de 5 mm.

Remarque : Le mortier de mortier peut de 10% de sable des briques.