



Fixit 504

Mortier sec C25/30

Composition	<ul style="list-style-type: none"> • Liant : ciment • Agrégats : sable silico-calcaire, granulométrie 0 - 4 mm • Additifs : aucun
Généralités	Observer les règles générales de la construction et les informations de cette fiche technique.
Utilisation	Fixit 504 mortier sec adapté aux travaux de petit bétonnage, au remplissage d'éléments de construction, remplissage de joints de travail, de seuils et d' huisseries de portes.
Traitement préalable	Le support doit être solide et propre.
Mise en œuvre	Gâcher Fixit 504 2 - 3 minutes avec de l'eau propre au malaxeur. A partir du silo, régler l'adjonction d'eau nécessaire et mélanger au malaxeur horizontal. Après la mise en œuvre du mortier, prendre les mesures adéquates pour compacter soigneusement le mortier. Ensuite exécuter la finition désirée (tirer à la règle, talocher, lisser)
Traitement ultérieur	Les surfaces fraîchement mises en œuvre doivent immédiatement être protégées contre la dessiccation produite par le soleil et/ou le vent ainsi que contre les effets du gel. Lorsque les températures avoisinent le point de gel, prendre les précautions de sécurité appropriées selon SN EN 206-1.
Remarques particulières	Ne pas mettre en œuvre en dessous de +5 °C et en dessus de 30 °C (air et support).
Prescriptions de sécurité	La causticité des particules de ciment présente un danger au contact des yeux. Elle peut également provoquer le dégraissage de la peau et générer des irritations cutanées. Il est donc recommandé de porter des lunettes et des gants de protection lors du mélange et de l'application. Le matériau non-durci ainsi que l'eau de lavage ne doivent pas pénétrer dans les cours d'eau ou dans le sol. Fixit 504 est hors classe de toxicité et n'est pas classé comme matériau dangereux. Elimination : laisser réagir à l'eau et le matériau durci doit être éliminé en observant l'OTD 3309 et les prescriptions cantonales.
Stockage	Au sec, peut être stocké 6 mois.

Caractéristiques

Type d'emballage		
Quantité par unité	25 kg/sac	
Granulométrie	0 - 4 mm	
Adjonction d'eau	env. 3,5 l/sac	env. 85 l/t
Rendement au litre	env. 13 l/unité	env. 500 l/tonne
Délai de mise en œuvre (à 20° C)	env. 60 minutes	
Masse volumique à sec	2150 kg/m ³	
Résistance à la compression	C25/30	
Classe d'exposition	XC3	
Classe de consistance	F3	
Teneur en chlorure	Cl 0,10	