

FICHE TECHNIQUE

Béton C25/30 - Sac de 30 kg

Description :	Béton C25/30 d'usage courant (G) destiné à être utilisé dans des constructions extérieures soumises à des exigences structurelles. Fourni sous forme de béton sec, prêt à gâcher avec de l'eau. Conforme à la norme NF EN 206-1
Code article :	000006
Granulométrie :	max 10 mm - rapport Gravier/Sable +Gravier \geq 0.4
Conditionnement :	42 sacs de 30 kg sur palette Europe
Composition :	Ciment gris CEM II 42,5 CE NF selon NF EN 206-1 Agrégats silico-calcaires séchés et calibrés selon NF EN 12620 & NF P 18-545 Liant hydraulique gris selon NF EN 197-1 dosé à 350 kg/m ³ Chromate selon RL 2003/53/EG
Domaines d'applications :	A l'extérieur
Aptitude :	Le béton C25/30 est utilisé pour des travaux de bâtiments neufs ou de rénovation murs, dalle, dallage... Pour tous les travaux de béton armé ou non armé dans les classes XC4 et XF1. Pour les travaux de fondations.
Mise en œuvre :	Le dosage d'eau préconisé est de 10% pour une consistance S2 et 8,75% pour une consistance S3. Le béton C25/30 peut être gâché, soit manuellement, soit dans une bétonnière ou dans un malaxeur continu. Pour garantir les caractéristiques du béton, il est obligatoire de respecter le dosage en eau inscrit sur les sacs. Tout surdosage d'eau entraîne une diminution de la résistance du béton et modifie ses caractéristiques (air entrainé et cohésion).
Rendement :	1 tonne de mortier sec donne environ 500 litres de mortier frais
Stockage :	A l'abri des intempéries, stockage possible jusqu'à 12 mois Sur des caillebotis en bois, au frais et au sec Refermer les emballages entamés immédiatement après usage et utiliser le matériau le plus rapidement possible

Données techniques :

Température de mise en œuvre	+5°C à +35°C
-------------------------------------	--------------

Élimination des déchets : Ne pas verser dans la canalisation, les eaux ou la terre
 Emmener uniquement des emballages vides au recyclage
 Les restes de matériaux séchés peuvent être éliminés
 comme déchets ménagers
 Les restes de produits déjà durcis peuvent être éliminés
 comme déchets de construction sous la clé de déchets 17
 09 04



Consignes de sécurité : GISCODE ZP1 – faible en chromate selon 2003/53/EG
 Contient du ciment, réaction alcaline avec de l'eau
 Garder en dehors de portée des enfants
 Porter des gants, vêtements de sécurité et lunettes de protection
 Éviter un contact prolongé avec la peau
 Si contact avec les yeux, rincer soigneusement avec de l'eau
 En cas d'ingestion, consulter directement un médecin et présenter l'emballage ou la fiche
 technique du produit