



BETON KAZ

Formule	013-C30D20XA153SR3	BPS C30/37 0/20 XA1 S3 SPHRE	BETON KAZ	
	NF EN 206+A2/CN : BPS - C30/37 - CEM I - XA1 (F) - CL04 - Dmax20 - Béton de masse volumique normale - S3			Etude

NF EN 206+A2/CN - 1 BPS - Béton à propriétés spécifiées

Classe de densité Béton de masse volumique normale

Durée de malaxage 55 s

Classe d'exposition	XA1 - Environnement à faible agressivité chimique.		
Classe performantielle	-		
Classe de consistance	S3 - Affaissement de 100 à 150 mm		
Classe de chlorures	Cl 0,40 %	Classe de résistance	C30/37
Classe recyclé	-		
Mode de production	Béton prêt à l'emploi		
Granularité	20	E/(C+kA)	0,46
G/S	1,22	Liant équivalent	395 Kg
Air occlus	2,000 %	Eau absorbée	0,0 L
Air entraîné	0,000 %	Eau adjuvants	1,1 L
Bilan en alcalins	0,650 Kg	Eau efficace	182 L
Ions chlorures	0,046 %	Eau totale	181 L

Matériau	Provenance	Dosage	Quantité	Prix
Granulat 1	D1020 - EIFFAGE INFRA GUYANE - CARAPA	33.2 %	589 Kg	23,47 €
Granulat 2	D0610 - EIFFAGE INFRA GUYANE - CARAPA	22.1 %	391 Kg	15,58 €
Granulat 3	0/4 N Sable - TICEANE - SDCI	44.7 %	801 Kg	29,00 €
Ciment 1	CEM I 42.5 SR3 - ARGOS		395 Kg	103,26 €
Adjuvant 1	VISCOCRETE TEMPO 653 - SIKA	0.4 %	1.505 L	5,07 €
Eau 1	Eau du réseau - BETON KAZ	100 %	181 L	0,67 €
TOTAL pour 1 m³			2 359 Kg	177,05 €

Commentaires :