



FORMULE THEORIQUE

Edition du : 10/09/2015

Région	Sud-Est		
Unité de production	J050 - FR - AUBAGNE	Certification	AFNOR NF 28/04/2014
Produit commercial	20165295	Client	Provence Impression
Libellé commercial	Nuantis Minéral C30/37 XF1 G2 Gr.	Chantier	Rond Point du Prado
Produit technique/formule	10064187 - 01		
Norme	BPS EN 206/CN		
Classe d'exposition	XF1/XC3/XC4/XD1(F)		
Caractéristique principale	C30/37		
Classe de consistance	S3		
Classe de chlorure	CL0.40		
Temps de malaxage (s)	55		

Details formule théorique

Type de MP	Matières premières	Quantité (kg)	% m
Sable	SC 0/4 CNS CEMEXRM 13AURIOL	578	
Gravillon	GC 6.3/16 CNS CEMEXRM 13AURIOL	585	
Gravillon	GE 6.3/16 CNS CEMEXRM 83LAMOLE	585	
Ciment	LAFA 13106 CEM I 52,5 R CE CP2 NF	225	100
Addition hydraulique	LM ECOC 13039 FOS	97	30.12
Eau	EAP EAU APPORT	213	
Adjuvant	PR ISOL ISOFLECX 767	1.61	0.5
Adjuvant	EA ISOL AIR S	0.32	0.1
Fibre	FIS SIKAFIBRE ANTI FISSURES	0.6	

Indicateurs théoriques & limites normatives

Indicateur	Valeur	min	max	Indicateur	Valeur	min	max
Masse volumique (kg/m3)	2290			Qté totale de liant (kg)	322		
Taux chlorures	0,02		0,4	Qté totale de liant équivalent (kg)	312	294	
Rc caractéristique	30	25		A/(A+C)% P.E.C	0,3		0,3
G/S Vol	1,95			Eeff /(C+kA)	0,58		0,6