

Rapport d'essais intermédiaire n° 18B0783 de résistance en compression (NF EN 12390-3)

Affaire n°
A11/18/15100

Objet		Echantillon et essais	
Donneur d'ordre	SIGNATURE	Date de prélèvement :	19 avril 2018
Entreprise:	-	Opérateur du prélèvement :	Lyon: BERGER
Centrale:	CEMEX CHAMBON FOUGEROLLES	Nombre d'éprouvettes :	6
Chantier:	PMV	Lieu de confection :	Centrale
Ouvrage:	MASSIF	Conservation initiale:	NF EN 12390-2
Nro de formule :	BL J37200015447	Date de réception:	25 avril 2018
Type béton:	C35 XF4 S3 D20	Conservation selon:	NF EN 12390-2
Type d'épreuve:	CONTRÔLE	Echéances :	3C7J 3C28J
Type d'échantillon :	CYLINDRE 15x30 / Moule Carton	Conformité à réception :	Conforme (NF EN 12390-1)

Mesures béton frais (FD P 18-457)

Teneur en air (%) (NF EN 12350-7)	5,2	Wattmètre	Affaissement (mm) (NF EN 12350-2)	110
MVBF (kg/m³)		MVAD (kg/m³)		
Température béton (°C) :	23,3	Température air (°C) :	16	

Composition au m³ (théorique)

Béton durci *

Date essai	Essais Ech. / Surf. / Presse	Type casse	Masse (kg)	Résistance		Moyenne (MPa)
				(kN)	(MPa)	
26/04/18	7 J / C / P1		12,082	714,5	40,4	41,6
			12,152	748,1	42,3	
			12,082	743,6	42,1	

Surfaçage : C = Lapidaire

Presses : P1 = Form test Prüfsysreme 3000 kN

Observations: N° SE : 18SE0226
Teneur en air déterminée à l'aide d'un aéromètre à manomètre. Mise en oeuvre :

* = Essai(s) accrédité(s) COFRAC

L'Isle d'Abeau, le 26 avril 2018

Le Responsable Technique, Stephane BRU



La reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale, il comporte 1 page(s).
L'accréditation par Cofrac atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation, repérés par le symbole*.
Les essais faisant l'objet du présent rapport portent sur un échantillon prélevé dans certaines conditions. Leur représentativité est liée à celle de l'échantillon et ne peut être étendue à l'ensemble de la production ou de la fourniture.

L'attention est attirée sur le fait que les résultats mentionnés par le présent rapport ont été obtenus avec l'échantillon défini ci-dessus mais que la portée et les conclusions à tirer de ces résultats :

☒ n'ont pas été demandées par le donneur d'ordre. ☐ font l'objet d'un document séparé.
☐ sont indiquées dans le présent rapport d'essai en application du texte de référence fixé par le donneur d'ordre.