

Rapport d'étude: L'influence sur la qualité du béton

Résultat : ZETOLAN-MEK Plus 3 ne forme pas de pores d'air dans le béton et n'a aucune influence sur la qualité du béton.

Heidelberger Beton GmbH & Co. KG

VERWALTUNG: Max-Planck-Str.22, 50858 Köln - TELEFON 02234/ 9993-0 - FAX 02234/9993-220

Heidelberger Beton Rheinland GmbH & Co. KG - Max-Planck-Str. 22- 50858 Ko

LEYCO Chemische Leyde GmbH
Herrn Jürgen Leyde
Industriestr. 155
50999 K ö l n

date: 19.12.2006

N° de client: 24850

Certificat du ZETOLAN[®]-MEK Plus 3

Demandeur	LEYCO Chemische Leyde GmbH				
L'objet d'examen	D'examiner, en liaison avec l'effet sur la résistance du béton et les pores d'entrée d'air				
Jour de livraison	06.11.2006	No d'art.	1.5332.100	La qualité du béton	C25/30
Masse du grain	(3) 16	Homogénéité	F3	Mesure a=	cm
Le développement de résistance:		lent		(lent, normal, vite)	
Place de l'examen	Pulheim	Société	Heidelberger Beton Rheinland GmbH & Co. KG		

Résultat / Résistance

Date de l'examen **04.12.06** Durée **28 Jours**
Longueur des bords de matrices **150 mm**

Description de la matrice:		442-1	442-3		
Essai avec No	Poids [kg]	Volume [l/m3]	Surface d'impression [cm2]	Charge de rupture [KN]	Résistance [N/mm2]
1 Essai zero	7,990	2,37	22.500	760	34
2 ZETOLAN-MEK Plus 3	7,910	2,34	22.650	785	35

Le produit a été appliqué en fonction de règles d'application et montre par rapport à l'essai zero aucune différence significative dans les pores d'entrée d'air et la résistance.

La production et le stockage des échantillons ont été effectués selon DIN EN 12390-2

La détermination de la résistance a eu lieu selon DIN EN 12390-3

Inscrite dans la liste d'examen W pour les essais du béton par le ministre de l'Intérieur du pays Nordrhein-Westfalen. VB-460.430 du septembre 1973

Pulheim, den 19.12..06

(Ort)

(Tag)

