Geirhos Baustoff- und Betonprüfung
GmbH & Co. KG
Frühlingstraße 20
86517 Wehringen

Tel: 08234 / 5705
Fax: 08234 / 5795
Mobil: 0151 / 68 10 30 50

Betonprüfung

Betonhersteller: Thaler Betontankstelle

Firma	Andreas Thaler & Co. Kies- und Sandwerk OHG, Täfertinger Str. 48, 86356 Neusäß
Baustelle	Betontankstelle im Werk Täfertingen
Betonart	**Standardbeton** nach DIN EN 206-1/DIN 1045-2

Angaben vom Lieferschein

Druckfestigkeitsklasse	C 12/15	Ort der Probennahme	Betontankstelle
Konsistenzklasse	C1	Bauteil/ Entnahmestelle	
Beton-/Abruf-Nr.	2	Prüfalter Tage (Soll)	28
W/Z Wert	0,71	Menge dieser Sorte m³	0,15
Zement Lieferwerk	Schwenk Zement	Siebline GK	8
Zementart u.Festigkeitsklasse CEM	CEM II/A-LL 32,5 R	Festigkeitsentwicklung	
Zusatzstoff		Besondere Anforderungen	Standardbeton X0
Zusatzmittel / art	Verzögerer	Ü- Zeichen / Beton nach Eigenschaften	
Herstelldatum	18.04.2018	Probewürfel Abmessung in mm	150x150x150

Feuchtigkeitsklasse				Expositionsklassen				
W0	WF	WA	WS	XC	XD	XF	XA	XM

Frischbetonprüfung

Probekörper-Nummer			2						
Lieferschein-Nummer									
Probennahme Zeit			09:45						
Lufttemperaur °C			16						
Frischbetontemperatur °C			18						
Konsistenz v=			1,31						
Masse	Form + Beton	kg							
	Form	kg							
	Beton m	kg	7,78						
Rohdichte kg/dm³			2,31						
gemes.Luftgehalt (LP-Topf) Vol.-%									
Mittelwert Rohdichte kg/dm³			**2,31**						

Bemerkungen:

Täfertingen, 18.04.2018

Ort, Datum — Unterschrift (Baustelle) — Unterschrift (Prüfer)

Festbetonprüfung

Prüfdatum			16.05.2018						
Prüfalter			28						
Ebenflächigkeit			i.O.						
Abmessung	länge	mm	150						
	breite	mm	150						
	höhe	mm	150						
Masse Beton kg			7,71						
Volumen dm³			3,375						
Rohdichte kg/dm³			2,28						
Bruchlast kN			1123						
Druckfestigkeit N/mm²		$f_{c,dry}$	49,9						
		$f_{c,cube}$ $0{,}92*f_{c,dry}$	45,9						
Mittelwert Rohdichte kg/dm³			**2,28**						
Mittelwert Druckfestigkeit $f_{c,cube}$ N/mm²			**45,9**						

Bemerkungen:

Wehringen, 16.05.2018

Ort, Datum — Unterschrift (Prüfer)