

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

Blatt: 1

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 8/10 | Ort der Probennahme | Betontankstelle | | | | | |
| Konsistenzklasse | C1 | Bauteil/ Entnahmestelle | | | | | | |
| Beton-/Abruf-Nr. | 1 | Prüfalter Tage (Soll) | 28 | | | | | |
| W/Z Wert | 0,50 | Menge dieser Sorte m³ | 0,15 | | | | | |
| Zement Lieferwerk | Schwenk Zement | Sieblinie GK | 16 | | | | | |
| Zementart u. Festigkeitsklasse CEM | CEM II/A-LL 32,5 R | Festigkeitsentwicklung | | | | | | |
| Zusatzstoff | | Besondere Anforderungen | Standardbeton X0 | | | | | |
| Zusatzmittel / art | | Ü- Zeichen | Beton nach Eigenschaften | | | | | |
| Herstelldatum | 18.04.2018 | Probewürfel Abmessung in mm | 150x150x150 | | | | | |
| Feuchtigkeitsklasse | | | | Expositionsclassen | | | | |
| W0 | WF | WA | WS | XC | XD | XF | XA | XM |

Frischbetonprüfung

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------------|----|------|--|--|--|--|--|
| Probekörper-Nummer | 1 | | | | | | | |
| Lieferschein-Nummer | | | | | | | | |
| Probennahme Zeit | 09:30 | | | | | | | |
| Lufttemperatur °C | 17 | | | | | | | |
| Frischbetontemperatur °C | 18 | | | | | | | |
| Konsistenz v= | 1,27 | | | | | | | |
| Masse | Form + Beton | kg | | | | | | |
| | Form | kg | | | | | | |
| | Beton m | kg | 8,06 | | | | | |
| Rohdichte kg/dm³ | 2,39 | | | | | | | |
| gemes. Luftgehalt (LP-Topf) Vol.-% | | | | | | | | |
| Mittelwert Rohdichte kg/dm³ | 2,39 | | | | | | | |

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 | 7,91 | | | | | | |
| Volumen dm³ | 3,375 | | | | | | |
| Rohdichte kg/dm³ | 2,34 | | | | | | |
| Bruchlast kN | 658 | | | | | | |
| Druckfestigkeit N/mm² | f _{c,dry} | | 29,2 | | | | |
| | f _{c,cube} | | 26,9 | | | | |
| | 0,92*f _{c,dry} | | | | | | |
| Mittelwert Rohdichte kg/dm³ | 2,34 | | | | | | |
| Mittelwert Druckfestigkeit f _{c,cube} N/mm² | 26,9 | | | | | | |

Bemerkungen:

Wehringen, 16.05.2018



| | |
|------------|-----------------------|
| Ort, Datum | Unterschrift (Prüfer) |
|------------|-----------------------|