

| Pos. | Stck | Bezeichnung |
|---------|------|--|
| 1202 | 2 | DEHA Kugelkopf-Stabanker 2,5-400, Zulagebewehrung nach Herstellerangaben |
| 2024 | 1 | Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt |
| 5003-20 | 1 | Hüllwellrohr D=50mm L=20cm |
| 5003-40 | 1 | Hüllwellrohr D=50mm L=40cm |

| D min2 + | + | Haken, Wink Schlaufen, B | | Schr gebo | ägstäbe oder and ogene Stäbe (D _{mir} | lere 12) | | | |
|--|--------------|-----------------------------|---------|-----------------|---|----------------|--|--|--|
| | + ds | | | | Mindestwerte der Betondeckur rechtwinklig zur Biegeebene | | | | |
| | | <20mm | _20mm | >100mm >7 ds | >50mm >3 ds | _50mm _3 ds | | | |
| Normalbeton | | 4 ds | 7 ds | 10 ds | 15 ds | 20 ds | | | |
| Leichtbeton nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11 | | 6 ds | 10,5 ds | 15 ds | 22,5 ds | 30 ds | | | |

| 1 - 4 + 1 de | | | | | | | | |
|-------------------------|----------------------------|--------------------|--------------------------------------|--|---|---|--|--|
| ds D min | Schweißung des Biegebei | | Schweißung inner des Biegebereich | | Schweißung auf der Außenseite der Biegung | Schweißung auf der Innenseite der Biegung | | |
| für a <4 ds | 20 | ds | 20 ds | | 100 do | 500 ds | | |
| für a $_4$ ds | Werte nac TAB | | 20 us | | 100 ds | 500 dS | | |
| | | | | | | | | |
| BETONDECKUNG | | S-Hake - bei Ba | n austahlgewebe | | Rundstahl rechte Stäbe außen): | - bei Rundstahl (senkrechte Stäbe innen): | | |

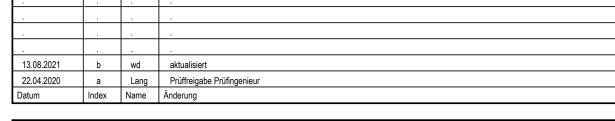
| Verley | - Abstandhalter - Verlegemaß c _V | | L _{CV} | | |
|-----------|---|---------------|-----------------|--|------------------------|
| BAUSTOFFE | Beton Festigkeit | tsklasse 09/0 | Betonstahl | Betondeckung Nennmaß c _V (mm | n) Feuchtigkeitsklasse |

| | nbewehrt | Karb | onatisi | erung | | Chloride | | | oride | From the first from t | ost Taumitte | ol) ch | em. Ang | riff | Ver | schlei | ß |
|---------|----------|------|---------|-------|-------|----------|-----|----|----------|--|-----------------|---------|----------|------|-----|--------|----|
| | ehrt | | | Bewe | hrung | skorros | ion | | | | I | Betonan | griff | | | | |
| | | | | • | ÷ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Х | | | | | | | Х | Х | 25 | 25 | 25 | Х | | | |
| Bauteil | C 25 | C 30 | C 35 | C 40 | C 45 | C 50 | LP | WU | 500S (A) | 500M (A) | unten | oben | seitlich | WO | WF | WA | WS |

| | nnbewe | Ka | arbona | atisieru | ıng | | hlorid eerwa | e sser) | | hlorid eerwa | | (mit/ | Fro ohne | | ittel) | che | m. An | griff | Ve | rschle | iß |
|-------------------|--------|-----|--------|----------|-----|------|-----------------|------------|--------|-----------------|-------|--------|-------------|--------|--------|-----|-------|-------|-----|--------|-----|
| Expositionsklasse | Х0 | XC1 | XC2 | XC3 | XC4 | XD1 | XD2 | XD3 | XS1 | XS2 | XS3 | XF1 | XF2 | XF3 | XF4 | XA1 | XA2 | XA3 | XM1 | XM2 | XM3 |
| | | Х | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | - | | | - | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BEWEHRUNG | | | | | | Bieg | emaß | e gelte | en von | Auße | nkant | e zu A | ußenl | ante 9 | Stahl. | | | | | | |

| | BEWERRUNG | | Biegemaße gelten vor | n Außenkante zu Auß | Senkante Stahl. | | |
|---|---|------------------|----------------------|---------------------|--|------|------------------|
| | Betonstabstahl - Pos Betonstahlmatten - F | · | | | DIN EN 1992-1-1/NA Ausführung zu prüfen | | .8.1DEa |
| [| OBERFLÄCHEN | Sightheton glatt | Finfüllseite | Feingeglättet | Sonderstruktur | Alle | + 1 + |

| Fertigteil - Position | Stück | Länge | Breite | Höhe | Volumen (m ³) | Gewicht (to.) |
|-----------------------|-------|-------|--------|------|---------------------------|---------------|
| 09-111 | 1 | 1.20 | 4.59 | 0.20 | 1.08 | 2.70 |





| Datum | 31.01.2020 | Bauvorhaben/Bauteil | Auftr. Nr | | |
|-----------|------------|---|---------------------------|--|--|
| Gez. | Lang | Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG | | | |
| stat.Pos | W01 | Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro | 819-19 | | |
| | | Wandplatte Pos. 09-111 | | | |
| Maßstab | 1:25 | vvariapiatto 1 00. 00 111 | Plan. Nr / Index / Status | | |
| Planschlü | ssel | FT_XX_09-111_b_F | | | |