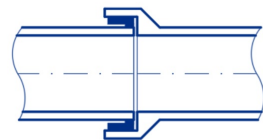
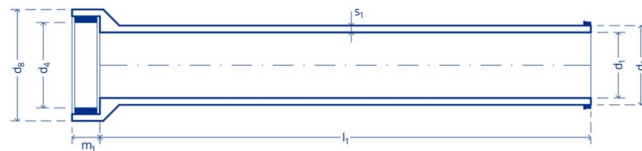
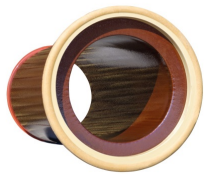


# KERA.PRO Rohr K DN 800 H 2000 mm



| Nennweite | Scheiteldruckfestigkeit | Tragfähigkeitsklasse | Verbindungssystem | Steckmuffe | Rohrdurchmesser |                | Rohrwandstärke |
|-----------|-------------------------|----------------------|-------------------|------------|-----------------|----------------|----------------|
| DN        | FN                      | TKL                  |                   |            | innen           | außen          | s <sub>1</sub> |
|           |                         |                      |                   |            | d <sub>1</sub>  | d <sub>3</sub> |                |
|           | kN/m                    |                      |                   |            | mm              | mm             |                |
| 800       | 96                      | 120                  | C                 | K          | 796,0±16,0      | 932,0±16,0     | 68,00±16,0     |

| Nennweite | Muffendurchmesser |                | Muffenstecktiefe | Baulänge       | Gewicht | Menge/PU |
|-----------|-------------------|----------------|------------------|----------------|---------|----------|
| DN        | innen             | außen          |                  | l <sub>1</sub> |         |          |
|           | d <sub>4</sub>    | d <sub>8</sub> | m <sub>1</sub>   |                |         |          |
|           | mm                | max. mm        | mm               |                | kg/St   | St       |
| 800       | 976,0±0,5         | 1150,0         | 85,0±5,0         | 2000           | 905,00  | 2        |

Steinzeugrohre sind genormt in der EN 295-1. Ergänzende Anforderungen legt das Zertifizierungsprogramm ZP WN 295 fest.

| Eigenschaften                         |                                    |         |
|---------------------------------------|------------------------------------|---------|
| Nennweite                             | DN                                 | 800     |
| Baulänge                              | L <sub>1</sub>                     | mm 2000 |
| Scheiteldruckfestigkeit               | FN                                 | kN/m 96 |
| Verbindung                            | Steckmuffe                         | K       |
| Dichtung                              |                                    | PUR     |
| Verbindungssystem                     |                                    | C       |
| Biegezugfestigkeit                    | N/mm <sup>2</sup>                  | 18      |
| Chemische Beständigkeit               | pH                                 | 0-14    |
| Füllmenge                             | l/m                                | 503     |
| zul. Wasserzugabe bei Prüfung         | l/m                                | 0,38    |
| Elastizitätsmodul                     | N/mm <sup>2</sup>                  | 50000   |
| Querkontraktionszahl                  |                                    | 0,25    |
| Schwellfestigkeit                     | N/mm <sup>2</sup>                  | 12,8    |
| Wichte                                | kN/m <sup>3</sup>                  | 22      |
| Abwinkelbarkeit der Verbindung        | mm/m                               | 30      |
| Bodenverdrängung                      | m <sup>3</sup> /m                  | 0,89    |
| Scherlastbeständigkeit der Verbindung | N                                  | 15000   |
| Glasur innen                          |                                    | Ja      |
| Glasur außen                          |                                    | Ja      |
| Scheitelmarkierung                    |                                    | Ja      |
| Verpackung (PU)                       | Menge                              | 2       |
| Gewicht                               | kg/St                              | 905,00  |
| Fremdüberwachung                      | MPA COPRO BENOR CSTB<br>NF Q+ IKOB |         |