

KERA.PRO Rohr S DN 500 H 2500 mm



Nennweite	Scheiteldruckfestigkeit	Tragfähigkeitsklasse	Verbindungssystem	Steckmuffe	Rohrdurchmesser		Rohrwandstärke
DN	FN	TKL			innen	außen	
					d ₁	d ₃	s ₁
	kN/m				mm	mm	mm
500	80	160	C	S	496,0±9,0	609,0±9,0	56,50±9,0

Nennweite	Muffendurchmesser		Muffenstecktiefe	Baulänge	Gewicht	Menge/PU
DN	innen	außen	m ₁	l ₁		
	d ₄	d ₈				
	mm	max. mm				
500	637,0±0,5	790,0	73,0±5,0	2500	575,00	3

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

Eigenschaften		
Nennweite	DN	500
Baulänge	L ₁	2500
Scheiteldruckfestigkeit	FN	80
Verbindung	Steckmuffe	S
Dichtung		EPDM
Verbindungssystem		C
Biegezugfestigkeit	N/mm ²	18
Chemische Beständigkeit	pH	0-14
Füllmenge	l/m	196
zul. Wasserzugabe bei Prüfung	l/m	0,24
Elastizitätsmodul	N/mm ²	50000
Querkontraktionszahl		0,25
Schwellfestigkeit	N/mm ²	12,8
Wichte	kN/m ³	22
Abwinkelbarkeit der Verbindung	mm/m	50
Bodenverdrängung	m ³ /m	0,24
Scherlastbeständigkeit der Verbindung	N	12500
Glasur innen		Ja
Glasur außen		Ja
Scheitelmarkierung		Ja
Verpackung (PU)	Menge	3
Gewicht	kg/St	575,00
Fremdüberwachung	MPA COPRO BENOR CSTB NF Q+ IKOB	