


FICHE TECHNIQUE Tuyau en grès DN 500 KERAPRO

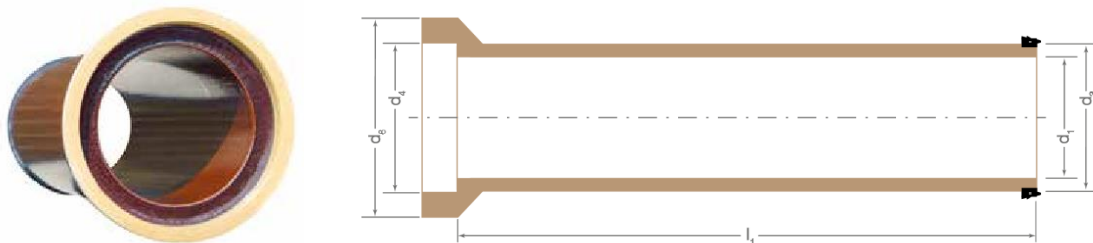
Spécifications techniques

Tuyau à collet DN 500
 Joint S selon système d'assemblage C
 Résistance à l'écrasement de 80 kN/m
 Charge supérieure
 Classe de résistance 160

Caractéristiques

Porteur de la marque 
 Qualité selon EN 295, ISO 9001 et WN 295
 Haute résistance chimique - pH 0-14
 Résistance aux hautes températures - jusqu'à 70°C
 Résistance au feu - ininflammable
 Étanchéité - jusqu'à 2,4 bars
 Haute résistance à la corrosion - insensible
 Haute résistance à l'abrasion - dureté selon l'échelle de Mohs: 7
 Résistance au curage haute pression - jusqu'à 28 Mpa / 280 bar
 Paroi lisse - rugosité de la paroi $k = 0,02$ mm
 Résistance à l'ozone - stockage à l'extérieur sans protection
 Tuyau rigide - stabilité de forme
 Cradle to cradle (du berceau au berceau) certifié - 100 % naturel et recyclable
 Durable - les caractéristiques ne diminuent pas à long terme

Dimensions



Diamètre intérieur du tuyau d1	496 ± 9 mm
Diamètre extérieur du tuyau d3	609 ± 9 mm
Épaisseur de la paroi (dimension moyenne)	56,5 mm
Diamètre intérieur du collet d4	637 ± 0,5 mm
Diamètre extérieur du collet (valeur max.) d8max	790 mm
Longueur utile l1	2,50 m
Poids du tuyau (approximativement)	575 kg