

PRODUCTO: Juntas elastoméricas de material celular de caucho vulcanizado como estanqueidad en uniones de tuberías empleadas en aplicaciones de transporte y drenaje, excluyendo el uso en contacto con agua destinada al consumo humano.

MARCADO CE Obligatorio según UNE EN 681-3: 2000/A1:2002

SISTEMA DE EVALUACION 4 (Tabla ZA.2)

DOCUMENTACIÓN: Declaración de conformidad CE del fabricante.

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL MARCADO CE

Tolerancia dimensionales: Determinado según ISO 3302-1

Estanqueidad: Gas y líquido anexo A de UNE En 681-3 y según normas ISO 37, ISO 815 e ISO 1817.

Durabilidad: Determinado según ISO 188, ISO 1431-1 e ISO 3384

DESIGNACIÓN SEGÚN UNE EN 681-3: S y SL: Sistemas de drenaje, tuberías de drenaje, evacuación y aguas pluviales.

REQUISITOS SEGÚN UNE EN 681-3:

Esfuerzo de Compresión: Determinado según anexo A, de UNE EN 681-3

Resistencia a la tracción: Determinado según ISO 37

Alargamiento a la rotura: Determinado según ISO 37

Máxima deformación remanente por compresión: Determinado según ISO 815 (valores entre 15 % y 40%)

Envejecimiento, 7 días a 70° C determinado según ISO 188.

Máxima relajación de esfuerzos: Determinado según ISO 3384

Máximo cambio volumen en agua: Determinado según ISO 1817

Resistencia al ozono: Determinado según ISO 1431-1 (ausencia de grietas a simple vista).

Resistencia de las uniones: Determinado según anexo B, de UNE EN 681-3