



# Crearplast®



Enero 2024

## **MANGUERAS ESPIRALADAS-FLEXIBLES DE PVC - CREARFLEX (según UNE EN 3994)**

- Dimensiones y características según UNE EN 3994. (Tipo 2 – servicio en condiciones normales).
- Medidas desde D.20 hasta D.63mm
- Manguera flexible con refuerzo interno de PVC rígido y acabado liso en PVC flexible.
- Montaje con uniones desmontables (accesorios para tubo PE) o mediante encolado (con accesorios PVC evacuación o presión)
- Aplicaciones: - Evacuación de aguas
- Aplicaciones con presión (agua en piscinas y aplicaciones industriales ver presiones admisibles. Para fluidos especiales consultar tablas de resistencias químicas)
- Aplicaciones en vacío (ver presiones admisibles)
- Resistente a aguas residuales, elevadas concentraciones de cloro y gran cantidad de productos químicos (incluidos los de limpieza doméstica).
- Resistente a Temperaturas entre -10°C y 55°C
- No es adecuado para suministro de agua potable u otras aplicaciones alimentarias
- Para el encolado se recomienda utilizar adhesivos especiales para PVC flexible
- Marcado cada metro



# Crearplast®

**Ostendorf**  
Kunststoffe



## Características

D. exterior (mm)	D. interior (mm)	Espesor (mm)	Tipo	Presión de servicio máxima a 22°C (Bar)	Presión de servicio máxima a 55°C (Bar)	Vacío (Bar)
20	16	2	T2	7	2	0,35
25	20	2,5	T2	7	2	0,35
32	26	3	T2	5	1,5	0,35
32	27	2,5	T2	5	1,5	0,35
40	34	3	T2	5	1,5	0,35
40	35	2,5	T2	5	1,5	0,35
50	43	3,5	T2	5	1,5	0,35
63	55	4	T2	5	1,5	0,35

La empresa dispone de seguro de responsabilidad con la aseguradora FIACT y el producto cuenta con certificado AENOR de producto (nº 001/607). El control de calidad interno y las periódicas inspecciones de AENOR comprueban los siguientes parámetros:

- Aspecto
- Dimensiones
- Presión Interna a 23°C y a 55°C
- Radio de curvatura
- Radio de curvatura en frío.
- Pérdida de masa por calentamiento.
- Presión pulsante
- Resistencia al vacío a 23°C y a 55°C
- Resistencia a la fractura del refuerzo (cracking o rotura por envejecimiento)



# Crearplast®



Referente a instalación en piscinas se trata de una manguera apta y de uso generalizado durante los últimos años. Como medida de seguridad en zonas de hipercloración en los skimmers se debe instalar el primer metro a partir del skimmer con tubo de PVC-rígido para presión (UNE EN 1452).

Como garantía de cumplimiento de la norma UNE EN 3994, el producto dispone de marca de calidad N de AENOR con nº certificado 001/005857.

Además, les ofrecemos la garantía del Sistema de Calidad implantado en nuestra empresa según la Norma UNE-EN ISO 9001 y certificado por AENOR con el N° ER-1447/1999.

Atentamente, S.L.



**CREARPLAST, S.L.**