

Espárragos roscados para elementos de nivelación

SUPER-tecnopolímero

MATERIAL

SUPER tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

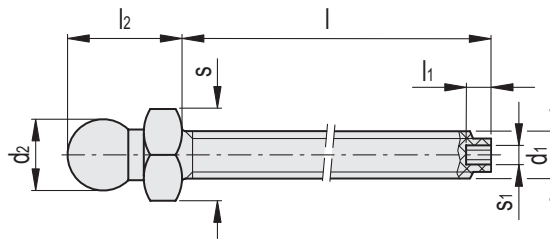
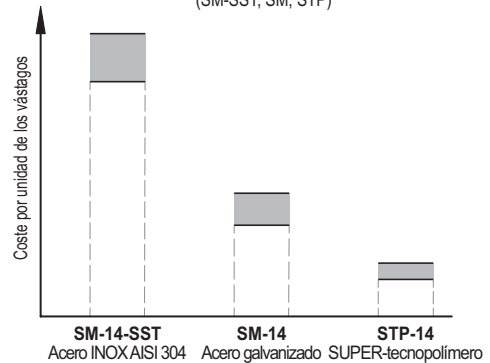
- Resistencia a la corrosión.
- Resistente a agentes químicos (véase tabla).
- Uso también en condiciones de exterior con durabilidad óptima.
- Elevada resistencia mecánica.
- Ligereza: idóneo para aplicaciones que necesitan reducir el peso.
- Solución con eficiencia de costos (ver gráfico).



AGENTES QUÍMICOS	SM-SST Acero inoxidable AISI 304	SM Acero galvanizado	STP SUPER- tecnopolímero
HIDROCARBUROS, ACEITES Y GRASAS	●	●	●
BASES DÉBILES	●	●	●
DISOLVENTES	●	△	●
ÁCIDOS DÉBILES	△	△	●
CLORUROS CONCENTRADOS	△	△	●
CORROSIÓN GALVÁNICA	△	△	●
ÁCIDOS FUERTES	△	△	△
BASES FUERTES	△	△	△
CLORURO DE AMONIO	●	△	●
CLORURO DE CALCIO 5 %	●	△	●
CLORURO DE CALCIO SATURADO	△	△	△
CLORURO DE HIERRO(III) 5 %-10 %	△	△	△
CLORURO DE POTASIO 10 %	●	△	●
CLORURO DE SODIO 10 %	●	△	●
CLORURO DE ZINC 10 %	△	△	△

Apropiado ● No apropiado △

Comparación indicativa costes vástagos disponibles en diversos materiales (SM-SST, SM, STP)



Código	Descripción	l	l1	l2	d1	d2	s	s1	Límite máx. de carga estática [N]	⚖️
317121	STP-14-M8x44	44	5	21	M8	14	16	3	2700	7
317125	STP-14-M8x69	69	5	21	M8	14	16	3	2700	8
317221	STP-14-M10x44	44	6	21	M10	14	16	4	4800	8
317225	STP-14-M10x69	69	6	21	M10	14	16	4	5000	11
317231	STP-14-M10x99	99	6	21	M10	14	16	4	5100	14
317321	STP-14-M12x44	44	7	21	M12	14	16	5	6800	10
317325	STP-14-M12x69	69	7	21	M12	14	16	5	7000	13
317331	STP-14-M12x99	99	7	21	M12	14	16	5	7000	17
317521	STP-14-M16x69	69	7	23	M16	14	22	6	8000	23
317365	STP-14-M16x109	109	7	23	M16	14	22	6	8000	34
317371	STP-14-M16x149	149	7	23	M16	14	22	6	7000	42
317381	STP-14-M16x169	169	7	23	M16	14	22	6	6000	47