

CALZOS DE ACRISTALAR GREENTEQ

Los calzos greenteQ están hechos de polipropileno (PP).

Las propiedades materiales del PP son:

- Módulo de elasticidad: 1.600 N/mm²
- El módulo de elasticidad indica la elasticidad de un material (por ejemplo: acero 210.000 N/mm² y goma 5 N/mm²).
- Resistencia de aproximadamente 80 N/mm².
- La dureza Brinell (resistencia) indica cuánta fuerza debe aplicarse para un desplazamiento de un área de 1 mm² de tamaño. Esta prueba se lleva a cabo con una bola estandarizada. 1 N (Newton) corresponde al peso de 0,0981 kg/mm², por lo tanto 80 N suponen una fuerza de peso de 7,848 kg/mm².
- Temperatura de deflexión térmica: 90 – 115°C
- La temperatura de deflexión térmica indica la temperatura en la que un material (termoplástico) empieza a “deshacerse”. Si se excede un límite de temperatura concreto durante un periodo corto de tiempo debido al calor, las fuerzas de unión intermolecular de las cadenas del polímero se reducen y las cadenas moleculares se separan unas de otras con más facilidad. El material termoplástico empieza a deshacerse.
- La media del área de apoyo de los calzos greenteQ es de aproximadamente 525 mm².
- Desde el punto de vista computacional, esto supone una fuerza de compresión de más de 4 toneladas.
- 525 mm² x 80 N/mm² = 42.000 N/mm² = 4.120,2 kg
- Para hojas de vidrio de 150 a 160 kg o más, recomendamos utilizar dos calzos de lado a lado para lograr una distribución óptima de la presión y minimizar el peligro de roturas en el vidrio (peso máximo para inclinaciones/giros normales de los herrajes = 130 kg).



Código VBH	Código Artículo	Dimensiones	Color	U.E.
C201	801.947/0001	20 x 1 mm	blanco	1.000
C202	801.947/0002	20 x 2 mm	azul	1.000
C203	801.947/0003	20 x 3 mm	rojo	1.000
C204	801.947/0004	20 x 4 mm	amarillo	1.000
C205	801.947/0005	20 x 5 mm	verde	1.000
C206	801.947/0006	20 x 6 mm	negro	1.000
C221	801.953/0001	22 x 1 mm	blanco	1.000
C222	801.953/0002	22 x 2 mm	azul	1.000
C223	801.953/0003	22 x 3 mm	rojo	1.000
C224	801.953/0004	22 x 4 mm	amarillo	1.000
C225	801.953/0005	22 x 5 mm	verde	1.000
C226	801.953/0006	22 x 6 mm	negro	1.000
C241	801.959/0001	24 x 1 mm	blanco	1.000
C242	801.959/0002	24 x 2 mm	azul	1.000
C243	801.959/0003	24 x 3 mm	rojo	1.000
C244	801.959/0004	24 x 4 mm	amarillo	1.000
C245	801.959/0005	24 x 5 mm	verde	1.000
C246	801.959/0006	24 x 6 mm	negro	500
C261	801.965/0001	26 x 1 mm	blanco	1.000
C262	801.965/0002	26 x 2 mm	azul	1.000
C263	801.965/0003	26 x 3 mm	rojo	1.000
C264	801.965/0004	26 x 4 mm	amarillo	1.000
C265	801.965/0005	26 x 5 mm	verde	1.000
C266	801.965/0006	26 x 6 mm	negro	500
C268	801.965/0008	26 x 8 mm	gris	500
C281	809.638/0001	28 x 1 mm	blanco	1.000
C282	809.638/0002	28 x 2 mm	azul	1.000

MONTAJE DEL VIDRIO Y PERFIL | Acristalamiento y accesorios

Código VBH	Código Artículo	Dimensiones	Color	U.E.
C283	809.638/0003	28 x 3 mm	rojo	1.000
C284	809.638/0004	28 x 4 mm	amarillo	1.000
C285	809.638/0005	28 x 5 mm	verde	500
C286	809.638/0006	28 x 6 mm	negro	500
C301	801.971/0001	30 x 1 mm	blanco	1.000
C302	801.971/0002	30 x 2 mm	azul	1.000
C303	801.971/0003	30 x 3 mm	rojo	1.000
C304	801.971/0004	30 x 4 mm	amarillo	1.000
C305	801.971/0005	30 x 5 mm	verde	500
C306	801.971/0006	30 x 6 mm	negro	500
C321	966.464/0001	32 x 1 mm	blanco	1.000
C322	966.464/0002	32 x 2 mm	azul	1.000
C323	966.464/0003	32 x 3 mm	rojo	1.000
C324	966.464/0004	32 x 4 mm	amarillo	1.000
C325	966.464/0005	32 x 5 mm	verde	500
C326	966.464/0006	32 x 6 mm	negro	500
C341	818.548/0001	34 x 1 mm	blanco	1.000
C342	818.548/0002	34 x 2 mm	azul	1.000
C343	818.548/0003	34 x 3 mm	rojo	1.000
C345	818.548/0005	34 x 5 mm	verde	500
C346	818.548/0006	34 x 6 mm	negro	500
C361	966.449/0001	36 x 1 mm	blanco	1.000
C362	966.449/0002	36 x 2 mm	azul	1.000
C363	966.449/0003	36 x 3 mm	rojo	1.000
C364	966.449/0004	36 x 4 mm	amarillo	500
C365	966.449/0005	36 x 5 mm	verde	500
C366	966.449/0006	36 x 6 mm	negro	500
C401	375.825/0001	40 x 1 mm	blanco	1.000
C402	375.825/0002	40 x 2 mm	azul	1.000
C403	375.825/0003	40 x 3 mm	rojo	1.000
C404	375.825/0004	40 x 4 mm	amarillo	500
C405	375.825/0005	40 x 5 mm	verde	500
C406	375.825/0006	40 x 6 mm	negro	500
C442	388.494/0002	44 x 2 mm	AZUL	1000
C443	388.494/0003	44 x 3 mm	ROJO	500
C444	388.494/0004	44 x 4 mm	AMARILLO	500
C445	388.494/0005	44 x 5 mm	VERDE	500
C462	388.495/0002	46 x 2 mm	azul	1.000
C463	388.495/0003	46 x 3 mm	rojo	500
C464	388.495/0004	46 x 4 mm	amarillo	500
C465	388.495/0005	46 x 5 mm	verde	500
C466	388.495/0006	46 x 6 mm	negro	250
C501	385.681/0001	50 x 1 mm	BLANCO	1000
C502	385.681/0002	50 x 2 mm	AZUL	500
C503	385.681/0003	50 x 3 mm	ROJO	500
C504	385.681/0004	50 x 4 mm	AMARILLO	500
C505	385.681/0005	50 x 5 mm	VERDE	500
C506	385.681/0006	50 x 6 mm	NEGRO	500
C542	399.239/0002	54 x 2 mm	azul	500
C545	399.239/0005	54 x 5 mm	verde	500