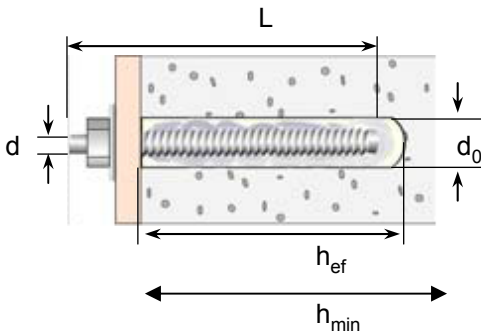




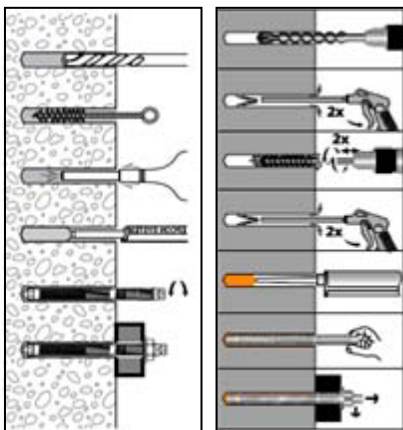
FICHA TÉCNICA RESINA DE VINILÉSTER SIN ESTIRENO VMIX+ 380ml

Aplicaciones :

- Estructuras y marcos de acero
- Maquinaria
- Silos de almacenamiento
- Refuerzos de conductos
- Señales
- Barreras de seguridad

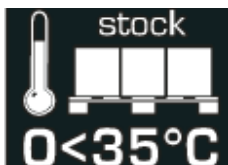


Modo de empleo:



estándar

premium



DEFINICIÓN

Resina de viniléster sin estireno para fijaciones en hormigón (código 055768)

TIEMPO DE MANIPULACIÓN Y FRAGUADO

T°	Tiempo de manipulación	Tiempo fraguado (hormigón seco)	Tiempo fraguado (hormigón húmedo)
0°C	22 min	210 min	420 min
5°C	17 min	120 min	240 min
10°C	11 min	60 min	120 min
20°C	6 min	40 min	80 min
30°C	3 min	35 min	70 min
40°C	1 min	30 min	60 min

DATOS TÉCNICOS

	hef (mm)	d0 (mm)	L (mm)	hmin (mm)	Par (Nm)	Distancia entre ejes Scr _{min} (mm)	Distancia al borde Ccr _{min} (mm)
M8	80	10	110	100	10	130	65
M10	90	12	130	110	20	160	80
M12	110	14	160	125	30	192	95
M16	125	18	190	165	60	260	130
M20	170	25	260	210	120	320	160
M24	210	28	300	250	200	380	190
M30	280	35	380	310	400	480	240

CARGAS RECOMENDADAS (kN)

	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M30
Extracción/Hormigón C20/25 - Rango de temperatura [-40°C > +40°C] - Pernos 5.8							
N _{rec} (kN)	8.6	12.9	17.1	21.4	31.9	40.5	59.5
Cizallamiento/Hormigón C20/25 - Pernos 5.8							
V _{rec} (kN)	4.2	6.6	9.7	17.9	27.9	40.3	42.0