

Arc Flash Solutions

Soluciones frente al Arco Eléctrico

Rev. 4

ASTM F1959 / NFPA 70E

Single Fabric	ATPV (cal/cm ²)	HAF (%)	Multilayer Fabric	ATPV (cal/cm ²)	HAF (%)
816 Xispal RS	4,10	61,10	925 Valen-t + 816 Xispal RS	35,40	91,20
822 RI Xispal	8,00	74,10	925 Valen-t + 825 Xispal RS	37,90	92,80
825 Xispal RS	10,30	77,60	925 Valen-t + 828 Acolchado Xispal RS (s)	43,16	-
825 RI CL Xispal RS	12,00	80,20	925 Valen-t + 919 Valen-t (s)	33,70	-
826 Xispal RS	13,00	85,00	925 Valen-t + 925 Valen-t (s)	32,88	-
830 Xispal RS	12,10	83,00			
834 Xispal RS	9,70	80,30			
838 Xispal RS	16,20	86,20			
843 Xispal RS	15,40	84,30			
918 Valen-t	6,80	73,60			
919 Valen-t	8,80	78,90			
925 Valen-t	8,30	73,00			
	13,90(*)	81,70(*)			
936 Valen-t	10,40	80,50			
	13,10(*)	84,90(*)			
937 Valen-t	14,00	84,00			
945 Valen-t	15,30	83,20			

EN 61482-1-1

Single Fabric	ATPV (cal/cm ²)	ELIM (cal/cm ²)	Multilayer Fabric	ATPV (cal/cm ²)	ELIM (cal/cm ²)
816 Xispal Rs	6,40	4,80	925 Valen-t + 830 Xispal RS	34,00(*)	33,00(*)
822 RI Xispal Rs	6,70	4,50			
825 Xispal RS	9,60	8,60			
830 Xispal RS	12,00	9,00			
919 Valen-t	11,00	9,90			
936 Valen-t	9,5	8,10			

EN 61482-1-2

Clase/Class 1 - 4kA	Class/Class 2 - 7kA
816 Xispal RS (-) (*)	825 Xispal RS + 816 Xispal RS (-) (*)
822 RI Xispal RS (-) (*)	825 Xispal RS + 817R Xispal RS (-)
825 Xispal RS (-) (*)	830 Xispal RS + 816 Xispal RS (-)
830 Xispal RS (-) (*)	830 Xispal RS + 830 Xispal RS (-)
834 Xispal RS (-) (*)	925 Valen-t + 919 Valen-t (-)
838 Xispal RS (-) (*)	945 Valen-t (-) (*)
843 Xispal RS (-) (*)	
919 Valen-t (-)	
925 Valen-t (-) (*)	
936 Valen-t (-) (*)	
937 Valen-t (-) (*)	

(-) test at standard pre-treatment

(*) test 50 cycles

(s) Scouting



MADE IN MEXICO