

DATOS TÉCNICOS Y PROPIEDADES

CONDICIONES DE LA APLICACIÓN. CONDICIONES DE LA SUPERFICIE

DUREZA	15 Mpa (tras 28 días de curado).
CONTENIDO EN HUMEDAD	Máximo 5%
TEMPERATURA DE LA SUPERFICIE	-20 °C 80 °C y 3 °C por encima del punto de rocío
HUMEDAD RELATIVA	Máx. 85 %

CONDICIONES DE TEMPERATURA

	MÍNIMO	MÁXIMO
AMBIENTE	-20 °C	50 °C
SOPORTE	-20 °C	80 °C
MINIMO	3 °C por encima del punto de rocío	
MATERIAL	75 °C	80 °C

CURADO

TIEMPO DE GELIFICACIÓN	12 segundos (CONSULTAR POR COMPUESTO)
SECO AL TACTO	5 minutos
INICIO DE CURADO	24 horas
CURADO TOTAL	7 días



PROPIEDADES SISTEMAS EUROTAFF POLIUREA

	VALOR	
PROPIEDAD		POLIUREA AR
COMPONENTE A		
CONTENIDO EN SÓLIDOS	%	100
DENSIDAD	Kg/m ³	1,1
VISCOSIDAD A 25°C	Cps.	750
COMPONENTE B		
CONTENIDO EN SÓLIDOS	%	100
DENSIDAD	Kg/m ³	1,1
VISCOSIDAD A 25°C	Cps.	850
MEMBRANA CURADA		
ADHESIÓN AL HORMIGÓN	% (D53504)	Supera la coherencia
ALARGAMIENTO %	ELASTÓMEROS	310
MATERIAL		PUA
DUREZA, SHORE A		99
DUREZA, SHORE D		55
FUERZA EXTENSIBLE A ROTURA	(MPa) (D53504)	19,5
ABRASIÓN H18,1 Kgs,1000 ciclos mg Perdida de peso		155
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	° C	160 horas/180° C
GROSOR RECOMENDADO		Min. 600 micras
NÚMERO DE CAPAS		1 capa
TRANSITABLE A PARTIR DE		Dureza total 7 días
TIEMPO DE HILO, SEGUNDOS		5

INFORME DEL ENSAYO