

Arma-Chek® D



Aislamiento flexible prerrecubierto con excelente resistencia mecánica

Fácil instalación gracias a la flexibilidad del aislamiento y recubrimiento.

Buena resistencia a la radiación UV y productos químicos.

Reducción del riesgo de corrosión bajo el aislamiento.

DATOS TÉCNICOS

Recubrimiento de malla de fibra de vidrio tejida que ofrece una protección mecánica duradera para los sustratos Armaflex.

Propiedades	Valor	Norma
Rango de temperaturas		
	Temperatura máx. de trabajo	+110 °C
	Temperatura mín. de trabajo	-50 °C
	A temperaturas fluctuantes, pueden aparecer arrugas en la superficie del recubrimiento. El aspecto exterior no tiene ninguna influencia en las características físicas del material de aislamiento.	
Conductividad térmica		
	Depende del sustrato Armaflex utilizado en la instalación (Sustrato AF/Armaflex)	EN ISO 13787 EN 12667 EN ISO 8497
Resistencia a la difusión del vapor de agua		
	Depende del sustrato Armaflex utilizado en la instalación (Sustrato AF/Armaflex)	EN ISO 12086 EN 13469
Comportamiento al fuego		
Reacción al fuego	Arma-Chek D (Sustrato AF/Armaflex)	E
		EN 13501-1 DIN EN 13823 DIN EN ISO 11925-2
Otras características técnicas		
Observaciones	Certificado de constancia de rendimiento, otorgado por la entidad de certificación Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V. , Celle (Alemania)	
Tiempo de almacenaje	Material autoadhesivo: 1 año Material no autoadhesivo: indefinido Debe almacenarse en salas limpias y secas, con una humedad relativa (50% a 70%) y temperatura ambiente (0 °C a 35 °C).	
Resistencia al impacto mecánico	Buena resistencia a los pinchazos y a las roturas.	
Resistencia a los rayos UV	Buena, adecuado para su uso al exterior	
Aspectos de salubridad	Libre de polvo de fibras	

* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

PRODUCTOS NECESARIOS

para completar el sistema de aislamiento



Adhesivo
Armaflex 520



Adhesivo
Armaflex RS850



Adhesivo
Armaflex SF990

GAMA

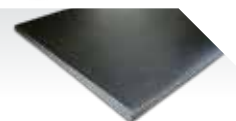
COQUILLAS

Coquillas autoadhesivas prerecubiertas



PLANCHAS

Planchas en hoja prerecubiertas



ACCESORIOS

Recubrimientos en rollo, Arma-Chek Mastic



CINTAS

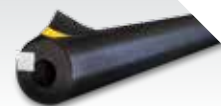
Cintas adhesivas



COQUILLAS PRERECUBIERTAS

Longitud 1,0 m, con solape autoadhesiva

Coquillas AF/Armaflex, autoadhesivas y prerrecubiertas con Arma-Chek D



Diámetro ext. máx. de tubería [mm]	AF-2 Espesor de aislamiento 11,5 - 16,0 mm				AF-4 Espesor de aislamiento 17,0 - 25,0 mm			
	Espesor de aislamiento [mm]	Referencia	m./cartón	€/m.	Espesor de aislamiento [mm]	Referencia	m./cartón	€/m.
15	11,5	AFD-2-015	62	20,35	17,0	AFD-4-015	40	21,26
18	11,5	AFD-2-018	60	20,42	17,5	AFD-4-018	30	24,64
22	12,0	AFD-2-022	48	20,64	18,0	AFD-4-022	28	25,02
28	12,5	AFD-2-028	40	21,26	19,0	AFD-4-028	24	26,27
35	13,0	AFD-2-035	30	25,02	19,5	AFD-4-035	18	27,52
42	13,5	AFD-2-042	20	30,65	20,5	AFD-4-042	16	37,52
48	13,5	AFD-2-048	20	33,21	21,0	AFD-4-048	12	40,40
54	13,5	AFD-2-054	16	34,40	21,0	AFD-4-054	12	40,65
60	14,0	AFD-2-060	16	35,35	21,5	AFD-4-060	10	41,28
76	14,0	AFD-2-076	14	37,15	22,0	AFD-4-076	8	47,53
89	14,5	AFD-2-089	10	40,02	22,5	AFD-4-089	6	61,04
114	15,0	AFD-2-114 ◇	8	45,02	23,5	AFD-4-114 ◇	5	78,36

Diámetro ext. máx. de tubería [mm]	AF-5 Espesor de aislamiento 25,0 - 33,0 mm			
	Espesor de aislamiento [mm]	Referencia	m./cartón	€/m.
18	25,0	AFD-5-018	21	36,42
22	25,0	AFD-5-022	18	37,52
28	25,0	AFD-5-028	18	40,02
35	27,0	AFD-5-035	12	43,92
42	27,0	AFD-5-042	11	45,02
48	27,5	AFD-5-048	8	56,77
54	28,5	AFD-5-054	8	63,79
60	29,0	AFD-5-060	6	64,42
76	30,0	AFD-5-076	5	68,56
89	30,5	AFD-5-089	4	70,70
114	31,5	AFD-5-114 ◇	3	81,30

Observaciones

◇ Abiertas longitudinalmente, sin autoadhesivar

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

PLANCHAS EN HOJA PRERECUBIERTAS

Longitud 2,0 m. Planchas AF/Armaflex prerrecubierta con Arma-Chek D



Referencia					
	Espesor aislamiento [mm]	Ancho [m]	Planchas/cartón	m²/cartón	€/m²
AFD-13MM	13,0	0,5	9	9	58,14
AFD-13MM-W	13,0	1,0	12	24	56,91
AFD-19MM	19,0	0,5	7	7	67,55
AFD-19MM-W	19,0	1,0	8	16	66,29
AFD-25MM	25,0	0,5	5	5	79,42
AFD-25MM-W	25,0	1,0	6	12	77,55

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

RECUBRIMIENTO EN ROLLO

Fibra de vidrio tejida



Referencia					
	Ancho [mm]	Longitud [m]	Rollos/cartón	m²/cartón	€/rollo
ACH-D25	1.100,0	25	1	27,5	346,48
ACH-D25/100	100,0	25	3	7,5	43,78

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

ACCESORIOS



Referencia			
	Descripción del artículo	Piezas/cartón	€/pieza
ACH-MASTICD	Masilla de color negro. Para sellar las juntas en aplicaciones al exterior; 290 ml	12	33,77

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

CINTAS AUTOADHESIVAS



Referencia					
	Ancho [mm]	Longitud [m]	Espesor [mm]	Rollos/cartón	€/rollo
ACH-TAPED2025	20,0	25	0,18	12	14,31
ACH-TAPED5050	50,0	50	0,18	6	84,65
ACH-TAPED10025	100,0	25	0,18	3	82,27

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.