



WENIGER RAUCH IM BRANDFALL

EUROBATEX HF

Perfektes Endergebnis durch die Flexibilität des Materials

Eurobatex HF ist ein Schaumstoff auf Basis synthetischen Kautschuks, halogenfrei. Das Material entwickelt deshalb im Brandfall weniger Rauch und bildet keine Salzsäure. Daher wird das Material besonders im Bereich der Marine, Schiffsbau, Waggonbau sowie in Computerräumen oder anderen Gebäuden eingesetzt, wo chlor-

freie Materialien gefordert werden. Eurobatex ist IMO-zertifiziert und hat die UL-Zulassung.

Das Eurobatex HF ist sehr flexibel und hat eine glatte Außenhaut. Dadurch lässt sich das Material sehr gut verarbeiten mit einem perfekten Endergebnis.

Eigenschaften	Ergebnis	Test
Temperaturbereich*	Schlauch -45 °C bis +110 °C Platten und Tape -45 °C bis +85 °C	EN 14707 EN 14706
Wärmeleitfähigkeit λ bei +0 °C	$\leq 0,036$ W/m·K	EN 12667/EN ISO 8497
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 2000 μ	EN 13469/EN 12086
Baustoffklasse – Euroklasse	Schlauch 6 bis 25 mm DL - s2 - d0 Schlauch 32 mm E Platten E	EN 13501-1
Eisenbahn	HL-1 (Geringe Rauchgas Emmisionen, geringe Toxizität im Brandfall)	EN TS 45545
Marine MED-Zulassung	entspricht den Anforderungen	IMO Resolution A.653 (16)
Ozonbeständig	Sehr gut	ISO 7326
UV-beständig	Sehr gut	UNI ISO 4892-2
Antimicrobial	Entspricht den Anforderungen	AATCC test metode 30-2004
Korrosionsbeständigkeit	Entspricht den Anforderungen	EN 13468

* Bei Temperaturen unter -45 °C setzen Sie sich bitte mit unserem technischen Service in Verbindung.



EUROBATEX HF SCHLAUCHMATERIAL 9 mm

Kupfer (Cu)	Stahl (Fe)		Dämmdicke 9 mm			
Außen Ø mm	Zoll	Außen Ø mm	Artikel-Nr.	Dimension	m/Kart	Euro/m
10	1/8	10,2	8603909010	9×10	266	8,42
12		12,5	8603909012	9×12	234	8,82
15		13,5	8603909015	9×15	192	10,42
18	3/8	17,2	8603909018	9×18	166	10,89
22	1/2	21,3	8603909022	9×22	136	11,05
28	3/4	26,9	8603909028	9×28	98	13,84
35	1,0	33,7	8603909035	9×35	76	15,63
42	1 1/4	42,4	8603909042	9×42	60	19,32
48	1 1/2	48,3	8603909048	9×48	50	21,57
54	1 1/2	48,3	8603909054	9×54	46	22,10
60	2,0	60,3	8603909060	9×60	46	23,00
76	2 1/2	76,1	8603909076	9×76	40	24,12
89	3,0	88,9	8603909089	9×89	36	25,53

EUROBATEX HF SCHLAUCHMATERIAL 13 mm

Kupfer (Cu)	Stahl (Fe)		Dämmdicke 13 mm			
Außen Ø mm	Zoll	Außen Ø mm	Artikel-Nr.	Dimension	m/Kart	Euro/m
10	1/8	10,2	8603913010	13×10	172	11,31
12		12,5	8603913012	13×12	162	12,11
15		13,5	8603913015	13×15	136	12,45
18	3/8	17,2	8603913018	13×18	118	14,02
22	1/2	21,3	8603913022	13×22	98	14,81
28	3/4	26,9	8603913028	13×28	78	20,46
35	1,0	33,7	8603913035	13×35	58	20,83
42	1 1/4	42,4	8603913042	13×42	48	24,58
48	1 1/2	48,3	8603913048	13×48	40	27,33
54	1 1/2	48,3	8603913054	13×54	34	32,84
60	2,0	60,3	8603913060	13×60	32	38,36
76	2 1/2	76,1	8603913076	13×76	26	46,93
89	3,0	88,9	8603913089	13×89	24	57,74
114	4,0	114,3	8603913114	13×114	16	70,15

EUROBATEX HF SCHLAUCHMATERIAL 19 mm

Kupfer (Cu)	Stahl (Fe)		Dämmdicke 19mm			
Außen Ø mm	Zoll	Außen Ø mm	Artikel-Nr.	Dimension	m/Kart	Euro/m
10	1/8	10,2	8603919010	19×10	98	20,60
12		12,5	8603919012	19×12	88	21,00
15		13,5	8603919015	19×15	78	26,53
18	3/8	17,2	8603919018	19×18	72	27,58
22	1/2	21,3	8603919022	19×22	64	31,95
28	3/4	26,9	8603919028	19×28	48	35,75
35	1,0	33,7	8603919035	19×35	40	42,18
42	1 1/4	42,4	8603919042	19×42	40	53,98
48	1 1/2	48,3	8603919048	19×48	32	60,55
54	1 1/2	48,3	8603919054	19×54	32	66,08
60	2,0	60,3	8603919060	19×60	28	74,75
76	2 1/2	76,1	8603919076	19×76	20	94,70
89	3,0	88,9	8603919089	19×89	16	104,27
114	4,0	114,3	8603919114	19×114	14	133,60

EUROBATEX HF SCHLAUCHMATERIAL 25 mm

Kupfer (Cu)	Stahl (Fe)		Dämmdicke 25mm			
Außen Ø mm	Zoll	Außen Ø mm	Artikel-Nr.	Dimension	m/Kart	Euro/m
18	3/8	17,2	8603925018	25×18	50	33,97
22	1/2	21,3	8603925022	25×22	42	40,13
28	3/4	26,9	8603925028	25×28	40	42,26
35	1,0	33,7	8603925035	25×35	32	47,27
42	1 1/4	42,4	8603925042	25×42	26	58,99
48	1 1/2	48,3	8603925048	25×48	22	65,55
54	1 1/2	48,3	8603925054	25×54	22	73,72
60	2,0	60,3	8603925060	25×60	18	78,03
76	2 1/2	76,1	8603925076	25×76	16	108,11
89	3,0	88,9	8603925089	25×89	12	132,00
114	4,0	114,3	8603925114	25×114	8	169,16



EUROBATEX HF SCHLAUCHMATERIAL 32 mm

Kupfer (Cu)	Stahl (Fe)		Dämmdicke 32 mm			
Außen Ø mm	Zoll	Außen Ø mm	Artikel-Nr.	Dimension	m/Kart	Euro/m
18,0	¾	17,2	8603932018	32×18	32	40,47
22,0	½	21,3	8603932022	32×22	32	49,94
28,0	¾	26,9	8603932028	32×28	24	54,23
35,0	1,0	33,7	8603932035	32×35	24	59,47
42,0	1 ¼	42,4	8603932042	32×42	18	73,79
48,0	1 ½	48,3	8603932048	32×48	18	81,69
54,0	1 ½	48,3	8603932054	32×54	14	94,09
60,0	2,0	60,3	8603932060	32×60	14	101,28
76,0	2 ½	76,1	8603932076	32×76	10	122,59
89,0	3,0	88,9	8603932089	32×89	10	137,21
114,0	4,0	114,3	8603932114	32×114	8	196,81

EUROBATEX HF ENDLOSPLATTEN

Artikel-Nr.	Dimension mm	m ² /Kart	Euro/m ²
8533917006	6	30	50,55
8533917010	10	20	72,62
8533917013	13	14	94,45
8533917019	19	10	124,63
8533917025	25	8	155,13
8533917032	32	6	207,75

EUROBATEX HF ENDLOSPLATTEN selbstklebend

Artikel-Nr.	Dimension mm	m ² /Kart	Euro/m ²
8533917006	6	30	57,50
8533917010	10	20	79,26
8533917013	13	14	100,00
8533917019	19	10	132,75
8533917025	25	8	162,36
8533917032	32	6	220,28