CARUSO GMBH
POSTFACH 60 - 96232 Ebersdorf/Cbg
Tel (0049) 09562 925-0 Fax (0049) 09562 925-120
HR B 670 Amtsgericht Coburg
Geschäftsführer: Norbert Finsel, Helmut Finsel, Lissa Finsel, Julius Fischer
Caruso GmbH - Garnsteder Str. 38/39 - 96237 Ebersdorf/Coburg

VLIESSTOFF-WERK
PU-SCHAUM-KONFEKTION

Diverse Untersuchungen Schallabsorption

Nr	CARUSO-ISO-BOND Abstand mm	Dicke mm	Dichte kg/m³	WLG	a w (H)	HZ 100	HZ 125	HZ 160	HZ 200	HZ 250	HZ 315	HZ 400	HZ 500	HZ 630	HZ 800	HZ 1000	HZ 1250	HZ 1600	HZ 2000	HZ 2500	HZ 3150	HZ 4000	HZ 5000	Prüfinstitut
2		15	25	o4o	0,35	0,06	0,08	0,11	0,13	0,16	0,21	0,28	0,31	0,35	0,38	0,41	0,44	0,47	0,48	0,51	0,54	0,57	0,55	Peutz
6		15	40	o35	0,40	0,04	0,05	0,08	0,12	0,17	0,24	0,30	0,34	0,41	0,43	0,48	0,51	0,55	0,59	0,64	0,66	0,72	0,76	Peutz
10		20	70		0,45	0,03	0,05	0,08	0,12	0,19	0,26	0,35	0,46	0,54	0,58	0,62	0,67	0,73	0,77	0,80	0,90	0,92	0,94	Peutz
11	200	20	70		0,85	0,18	0,20	0,35	0,46	0,67	0,78	0,89	0,90	0,87	0,77	0,69	0,83	0,93	0,89	0,96	0,93	1,01	1,01	Peutz
3		25	20	o4o	0,45	0,07	0,09	0,14	0,17	0,23	0,30	0,37	0,40	0,44	0,47	0,51	0,53	0,56	0,60	0,64	0,66	0,69	0,66	Peutz
12	200	25	20	o4o	0,55	0,13	0,13	0,27	0,33	0,41	0,50	0,55	0,56	0,53	0,49	0,45	0,56	0,63	0,62	0,66	0,69	0,74	0,78	Peutz
7		25	40	o35	0,55	0,09	0,08	0,15	0,21	0,30	0,38	0,49	0,56	0,61	0,63	0,66	0,69	0,75	0,79	0,84	0,87	0,88	0,87	Peutz
9		50	20	o4o	0,75	0,17	0,20	0,31	0,38	0,50	0,56	0,70	0,73	0,72	0,73	0,75	0,80	0,82	0,85	0,84	0,85	0,89	0,92	Peutz
1		50	40	o35	0,85	0,16	0,17	0,30	0,37	0,55	0,67	0,82	0,86	0,85	0,88	0,89	0,94	0,95	0,96	0,97	1,00	0,98	0,98	Peutz
13	900	50	48			0,24	0,54	0,48	0,50	0,59	0,71	0,82	0,95	1,08	1,13	1,20	1,16	1,15	1,11	1,10	1,10	1,10	1,10	Müller BBM
5		50	60		0,80	0,14	0,17	0,28	0,34	0,56	0,62	0,81	0,85	0,90	0,88	0,92	0,94	0,97	0,97	1,01	0,99	1,02	1,01	Peutz
8		100	20	o4o	0,95	0,35	0,40	0,58	0,57	0,82	0,79	1,00	0,99	0,98	0,95	0,94	0,95	0,95	0,98	0,99	1,03	1,01	1,03	Peutz
4		100	40	o35	1,00	0,37	0,47	0,75	0,78	0,99	0,94	1,10	1,10	1,08	1,03	1,04	0,99	1,03	1,03	1,06	1,05	1,04	1,06	Peutz
15		100	40	o35		0,24	0,25	0,46	0,62	0,68	0,77	0,89	0,96	0,99	0,99	0,98	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	LGA Kundt´sches Rohr