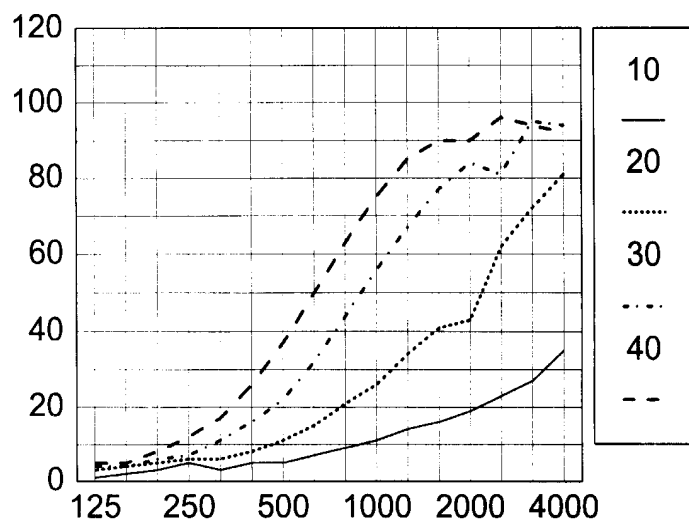


BOTTOS

BASOTECT®-SKUM

Dæmpning (%)



Tykkelse

Hz	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm
125	1	3	4	5
160	2	4	4	5
200	3	5	6	8
250	5	6	7	12
315	3	6	11	17
400	5	8	16	26
500	5	11	22	37
630	7	15	32	50
800	9	21	44	63
1000	11	26	56	75
1250	14	34	67	85
1600	16	41	77	90
2000	19	43	84	90
2500	23	62	81	96
3150	27	72	95	94
4000	35	81	94	92

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

EGENSKABER	BASOTECT®-SKUM
Densitet	10 kg/m ³ (± 1,5)
Farve	Hvid
Trækstyrke	> 120 kPa
Brudforlængelse	> 10%
Blivende deformation efter 22 timer v/70° C, 50% kompr. og 1/2 times aflast.	Max. 20%
Trykstyrke 40%	7-20 kPa
Varmeledningsevne v/10° C	0,035 W/mK
UV-bestandighed	Begrænset. Skal beskyttes mod stærk UV-stråling.
Kemisk modstandsdygtighed	Beständig mod fortyndede syrer og baser.
Temperaturbestandighed	-60° C til +150° C, kortvarigt +250° C.
Brandmodstandsbetegnelser	FAR 25.853 : Kategori a og b (luftfart) UL 94 : V-O (elektroindustri) DIN4102 : B-1 svært antændelig (byggeri) ASTM E667-83 : Opfyldt
Tolerancer	Se side 7.1/2

Ovennævnte egenskaber er baseret på vore og/eller vore leverandørers erfaringer og generelle viden og er uden ansvar for opnåede resultater med produktet. De tekniske værdier er laboratoriemålte og må betragtes som retningsgivende gennemsnitsværdier og ikke som konstruktionsværdier.