



SANCO DUR	ESG DIN EN 12150-2	ESG-H DIN EN 14179-2	CE 06
------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------

Basisglas: Float



Eigenschaften von SANCO DUR:	3mm	4mm	5mm	6mm	8mm	10mm	12mm	15mm	19mm
Feuerwiderstand	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Brandverhalten	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von aussen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durchschusshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sprengwirkungshemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Einbruchhemmung	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Pendelschlagwiderstand	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2	1(C) 2
Beständigkeit gegen plötzliche Temperaturwechsel und Temperaturunterschiede (°K)	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Widerstand gegen Schnee-, Wind-, Dauerlasten bzw. sonstige Lasten (mm)	3	4	5	6	8	10	12	15	19
Luftschalldämmung (db)	28 (-1,-4)	29 (-2,-3)	30 (-1,-2)	31 (-2,-3)	32 (-2,-3)	33 (-2,-3)	34 (0,-2)	NPD	NPD
Thermische Eigenschaften (W/m2K)	5,8	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,4	5,3
Strahlungsphysikalische Eigenschaften (EN 410)									
Lichttransmission: τ_v	91	90	90	90	89	88	88	87	85
Lichtreflexion: ρ_v	8	9	8	8	8	8	8	8	8
Energietransmission: t_e	87	85	84	82	80	77	75	71	67
Energier reflexion: ρ_e	8	8	8	8	7	7	7	7	7

NPD = no performance determined = keine Leistung bestimmt