

VP2 240.8

GRAUPAPPE VOLUMINÖS GREYBOARD VOLUMINOUS

Dank hohen Volumens der Standard für stabile Warentrenner, Kartenhüllen und Zwischenlagen (auf Wunsch mit abgeschrägten Ecken).
Sets standards for solid interlayers, dividers and even cores thanks to voluminous finish. (on request: interlayers with rounded corners)



TYPISCHE WERTE | TYPICAL VALUES

Substance (gsm)			230	240	270	280	290	300	310	330	350	370	400	430	450
PROPERTY	UNIT	TEST METHOD													
Thickness	mm	ISO 534	0,37	0,39	0,43	0,45	0,46	0,48	0,49	0,52	0,56	0,59	0,64	0,68	0,71
Density	g/ccm	ISO 534	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63
Plybond	N	DIN 54516	125	125	125	125	125	120	120	120	120	120	120	120	120
Stiffness:															
2 point, 5° MD	mNm	ISO 5628/ DIN 53121	10	11	17	18	20	22	25	28	34	39	48	56	64
2 point, 5° CD	mNm	ISO 5628/ DIN 53121	5	6	9	10	11	12	12	15	17	21	26	32	35
Moisture	%	EN 20287	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN & TOLERANZEN | OTHER CHARACTERISTICS & TOLERANCES

Substance (gsm)				230	240	270	280	290	300	310	330	350	370	400	430	450
PROPERTY	UNIT	TEST METHOD														
Substance	gsm	EN ISO 536	min	219	228	257	266	276	285	295	314	333	352	380	409	428
			max	242	252	284	294	305	315	326	347	368	389	420	452	473
Thickness	mm	ISO 534	min	0,35	0,37	0,41	0,43	0,44	0,46	0,47	0,49	0,52	0,56	0,61	0,65	0,67
			max	0,39	0,41	0,45	0,47	0,48	0,50	0,51	0,55	0,58	0,62	0,67	0,71	0,75
Plybond	N	DIN 54516	min	110	110	110	110	110	100	100	100	100	100	100	100	100
Bursting strength	kPa	EN ISO 2759	min	290	300	330	340	350	360	370	390	410	430	450	470	480
Stiffness	%	ISO 5628/ DIN 53121	min	- 15												
Moisture		EN 20287	+/-	0,5												

PRÜFKLIMA | TESTING CLIMATE

23 °C / 50 %



Änderungen vorbehalten, Stand 11.2021/
subject to change, date of issue 2021-11

SOLID BOARD | ANSPRECHPARTNER | CONTACT

Smurfit Kappa Herzberg Solid Board GmbH
Andreasberger Straße 1 | 37412 Herzberg
Tel: + 49 (0) 5521 820 | Mail: sales.board.herzberg@smurfitkappa.de