PRODUCT INFORMATION

NORM	ELBRUS	EVEREST	SPECTRUM	ANGARA	COMMERCIAL	SOLID	HARMONY	BAVARIYA	EXCLUSIVE	PECHORA	PROVENCE	VERSAILLES	ATLANTA	SANLIGHT	PARMA
Intensity of use	34 42	32 42	32 42	23 32 42	23 32 42	23 32 42	23 32	23 32	23 31	23 31	23 31 32	22 23 31	21 22	21 22	21
Total Thickness, mm (DIN EN ISO 24346)	2,2	2	2	2	2	2	3,2	4	5	4	3,2	3	2,5	2,1	2,5
Wear layer, mm (DIN EN ISO 24340)	0,7	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,15	0,15	0,15
Total weight, kg/m^2 (DIN EN ISO 23997)	2,5	2	1,8	2	2	1,8	2,5	2,5	2,5	2,5	2,3	1,9	1,5	1,4	1,4
Standard width, m (DIN EN ISO 24341)	2,5 - 4	2,5 - 4	2,5 - 4	2,5 - 4	2,5 - 4	1,5 - 4	2,5 - 4	2,5 - 4	2,5 - 4	1,5 - 4	2,5 - 4	1,5 - 4	1,5 - 4	2,5 - 4	1,5 - 3,5
Roll lenght, m (DIN EN ISO 24341)	25	25	25	25	25	25	25	25	20	25	25	25	30	40	30
Glass fiber mat	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Indentation,mm less than (GOST 11 529)	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,35	0,8	0,8	1,5	1	0,8	0,8	0,7	0,7	0,8
Dimensional stability, %, less than (DIN EN ISO 23999)	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,4
Wear resistance, mkm less than (GOST 11529)	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	30	30	30	30
Sound insulation, Db more than (GOST 27296)	13	13	10	13	10	10	18	22	23	22	18	18	17	17	17
Termal insulation, W/m^{2}xK less than (GOST 25 609)	14	14	15	14	15	15	11	11	12	11	11	11	12	12	12
Surface embossing	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
Fire hazard, class	KM2	KM2	KM2	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Flammability, class (GOST 30402)	V2	V2	V2	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3	V3
Flame propagation, class (GOST R 51032)	RP1	RP1	RP1	RP2	RP2	RP3	RP2	RP3	RP3	RP3	RP3	RP2	RP3	RP3	RP2
Smoke generation, class (GOST 12.1.044)	D2	D2	D2	D3	D3	D3	D3	D3	D3	D3	D2	D3	D3	D3	D3
Toxicity of smoke, class (GOST 12.1.044)	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2