

**DOSKY A PVC FÓLIE****KOMPOZITNÉ DOSKY****KÖMAALU Kompozitné dosky - jadro PE, krycie vrstvy hliník**

KömaAlu je mnohostranne použiteľný kompozitný materiál. Je možné ho použiť na výrobu širokej škály aplikácií od jednoduchých informačných tabulí až po výstavné stánky a špeciálne reklamné pútače. Doska sa skladá z polyetylénového jadra a dvoch hliníkových vrstiev, na ktorých je nanosená špeciálna farba pokrytá polyesterovým lakom. Hrúbka hliníkovej vrstvy je 0,25mm. Charakteristickými vlastnosťami tohto materiálu sú vysoká tvarová stabilita pri nízkej hmotnosti, výborná rovinnosť a dokonale hladký povrch. KömaAlu je vhodný do interiéru aj exteriéru. Dosky sa dodávajú s ochrannou fóliou z oboch strán. Prevedenie "bushed/anodized" má ochrannú fóliu len na strane "brushed".

**Koeficient lineárnej tepelnej rozťažnosti**

0,024 mm/m °C

**Tepelná odolnosť**

od -50 °C do +80 °C

**Hmotnosť**

3,1 kg/m<sup>2</sup> pre hrúbku 2mm

4,2 kg/m<sup>2</sup> pre hrúbku 3mm (neplatí pre formát 3050x2000mm)

5,3 kg/m<sup>2</sup> pre hrúbku 4mm (neplatí pre formát 3050x2000mm)

**Horľavosť**

B2 pre hrúbku 3mm (DIN 4102)

M1 pre hrúbky 2-4mm (PV 68-08)

Číslo	Názov
F40	červená lesk/červená mat
F50	zelená lesk/zelená mat
F70	žltá lesk/žltá mat
F80	modrá lesk/modrá mat
F90	čierna lesk/čierna mat

Číslo	Názov
F61	biela lesk/biela mat
F12	biela mat/strieborná
F10	brushed/anodised
F13	strieborná/strieborná

farba	hrúbka	formát	€/m <sup>2</sup>	€/ks
biela mat/strieborná	2mm	3050x1500mm	19,80 €	90,59 €
		3050x1500mm	20,81 €	95,21 €
	3mm	4050x1500mm	20,74 €	126,00 €
		3050x2000mm	24,26 €	148,00 €
		3050x1500mm	22,32 €	102,11 €
		3050x2000mm	25,75 €	156,00 €
biela mat/biela mat	3mm	3050x1500mm	20,81 €	95,21 €
		4050x1500mm	20,74 €	126,00 €
biela lesk/biela mat	3mm	2050x1000mm	20,80 €	42,64 €
		2550x1250mm	20,80 €	66,30 €
		3050x1500mm	20,81 €	95,21 €
strieborná/strieborná	3mm	3050x1500mm	20,81 €	95,21 €
brushed/anodized	3mm	3050x1500mm	27,98 €	128,00 €
červená lesk/červená mat	3mm	3050x1500mm	26,89 €	123,02 €
zelená lesk/zelená mat	3mm	3050x1500mm	26,89 €	123,02 €
žltá lesk/žltá mat	3mm	3050x1500mm	26,89 €	123,02 €
modrá lesk/modrá mat	3mm	3050x1500mm	26,89 €	123,02 €
čierna lesk/čierna mat	3mm	3050x1500mm	26,89 €	123,02 €

