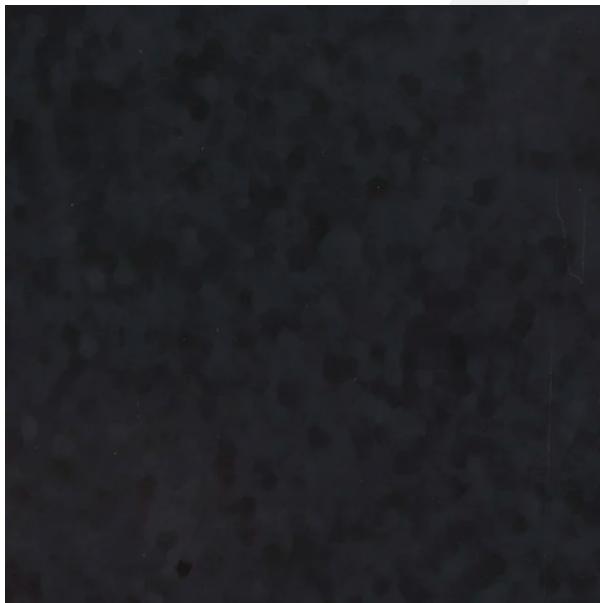




MAYA

Vyrobeno z nepovedených nebo použitých kelímků od jogurtů.



Myslíme si, že tato krása vypadá jako průřez mramorem. Intenzivně černá a šedá barva základny kontrastuje s tkaní bílých žil. Hravá a přitom sofistikovaná, Maya vysoký kontrast dává živou osobnost, která evokuje v materiálu miliony let biologických, geologické a člověkem vytvořené procesy.

K dispozici v tloušťce 10 mm a 20 mm.

recyklovaný PolyStyren (HIPS)

Fyzické vlastnosti	jednotky	
Hustota	g/cm ³	1,05
Mechanické vlastnosti		
Houževnatost - momentový ohyb	kJ/m ²	6.8
Modul pružnosti	MPa	2240
Maximální zatížení v tahu	N	1366
Pevnost v tlaku	MPa	21.3
Pevnost v tahu (přetržení)	MPa	17
Prodloužení po přetržení	%	5
Tvrdost proniknutí	D	73.9
Tepelné vlastnosti		
Tepelná odolnost při (1.8 Mpa)	°C	86.2
Koefficient tepelné roztažnosti	μm/m°C	97.6
Hořlavost	UL94HB	
Test na bakterie		
Otolnosti proti plísňím	Plísňe	0
Styk s potravinami	Růst v %	Ano / Ne

Hořlavost: Tam, kde je požadováno lepší hodnocení, můžeme nahradit vlastní materiály odpadů, které mají vyšší hodnocení hořlavosti díky aditivům.



PLASTIC GUYS