Технически характеристики

GrafiWrap Авто и Деко медиа каст мат MSCx01 - MSCx60

ОПИСАНИЕ

Grafiwrap AMD (авто и деко) MSC серия е многослойно каст PVC фолио мат с перманентно лепило.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Благодарение на изключителната си гладкост и добра деформируемост, фолиата GrafiWrap каст са перфектни за цялостно обличане на превозни средства, както и за интериорен дизайн, за изработването на знаци върху автомобили, лодки, камиони, самолети. Могат да се използват за вътрешна и външна употреба.

СЪСТАВ

Филм:
100 микрона многослойна каст PVC фолио -мат
Лепило:
Прозрачно, перманентно, чувствително на натиск , на солвентна основа акрилно лепило. Сиво лепило за MSCx01, MSCx20, MSCx30
Подложка:
Структурирана силиконизирана PE промазана хартия 145 гр./кв.м., която придава на фолиото Air Escape ефект.

ВЪТРЕШНА/ВЪНШНА УПОТРЕБА

ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

Изключителна гъвкаво - подходящо за всякакви трудни апликации като тотално обличане на автомобил
Air Escape технологията
Подходящо за всякакви декорации

СПЕЦИФИКАЦИИ

Технически характеристики

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ	ТЕМПЕРАТУРА
50 ± 5%	23 ± 2°C

		МЕТОД НА ТЕСТВАНЕ	РЕЗУЛТАТ
1	**Thickness vinyl (1)** **Thickness vinyl + adhesive + release liner**	Din53370	100 µm 315µm
2	**Elongation at break (production length) (2)** **Elongation at break (cross)**	Din53455	> 150% > 150%
3	**Dimensional stability (3)**	Finat 14	< 0,20mm
4	**Adhesion strength after 20 minutes (4)** **Adhesion strength after 24 hours**	Finat 1	15 N/25mm 18 N/25mm
5	**Quickstick (5)**	Finat 9	10 N
6	**Max. outdoor life span (unprinted) (6)**	-	Flat and sligtly curved applications: Adhesion: 10 years Colour: 7-10 years Full wrap: 3-5 years
7	**Temperature range during application** **Temperature range at use**	-	+5°C up to +40°C -25°C up to +100°C
8	**Flammability** If applied on aluminium, glass, steel = self-extinguishing		

(1) Average (2) Maximum (3) Average (4) Average (5) Central-European conditions

Технически характеристики

GrafiWrap Авто и Деко медиа

каст мат
MSCx01 - MSCx60

ИНСТРУКЦИИ ЗА СКЛАДИРАНЕ

Всички материали на GrafWrap винаги трябва да се съхраняват в техните оригинални опаковки, както и с оригиналните защитни фланци /за предпочитане във вертикална посока/.
За да се избегне загубата на което и да било качество, матералите на GrafiWrap трябва да се съхраняват при подходящи условия, които са както следва: при температура между 10 и 20° и относителна влажност от 50%. При тези условия, материалите могат да се складират над 2 години.

ЦВЯТ НА ФОЛИОТО

Цветът на GrafiWrap медиата може да варира леко, в следствие на свръхпигментация, но тъй като е оцветен масово, това няма да окаже влияние върху UV - устойчивостта.
ъй като цветът на филма може да се различава леко при различните партиди, ние ви съветваме да не използвате фолиа с различни batch номера за един и същ важен проект. Цифрите, които трябва да вземете под внимание са първите 5 числа от 7 - цифрения номер на партидата.

ПЕЧАТ

Матовите фолиа MSCx01, MSCx20 и MSCx30 не са подходящи за печат. Ако искате да създадете матова печатна графика, съветваме ви да отпечатате върху Grafiprint S34P /гланцово фолио за печат 50 микрона/ и да го ламинирате с Grafiprint LAMx45 /матов ламинат 40 микрона/.

ПРИЛОЖЕНИЕ

При апликацията на фолиото е много важно да използвате правилните техники за нагряване на материала.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ФИЛМА

За да отстраните фолиото отново, то трябва да се нагрее много добре, за да се избегне пренасяне на лепилото.

ВАЖНО

Информацията, предоставена в техническите характеристики е базирана на тестове, извършени от Grafityp, които считаме за достоверни. Информацията представлява винаги нещо посредствено, нещо средно между минимума и максимума и трябва да се счита за такава. Това е просто информация, а не гаранция на продукта. От крайния потребител зависи, дали продуктът е подходящ или не за целите му.
Очакваната продължителност на живота на фолиото при външни условия се отнася за климатичните условия на Централна Европа и само при вертикално излагане. Не-вертикалната апликация може да съкрати живога с до 50%. Очакваната продължителност на живота е базирана на професионална апликация на суха, обезмаслена, добре почистена повърхност. Тропически условия или употребата на химически емисии в близост, може да повлияе на продължителността на живот.
Продължителността на живота може да се различава в зависимост ор цвета /в следсвтие на пигментацията/