

Grafiwrap AMD фолио

каст, ЕКСКЛУЗИВ

Ex03 - Ex95

ОПИСАНИЕ

Grafiwrap AMD (автомобилно и деко) EXCLUSIVE серията с референтни номера Ex03 - Ex93 е многослойно каст ПВЦ фолио, с перлен високо гланцов ефект. Фолиото е с перманентно лепило.

СЪСТАВ

Филм:

100 микрона многослойно каст PVC фолио с перлен високогланцов ефект.

Лепило:

Прозрачно, перманентно, чувствително на натиск, на солвентна основа акрилно лепило.

Подложка:

Структурирана, двустранно силиконизирана PE-промазана хартия - 145 гр./кв.м., която придава на филма Air Escape ефект.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Технически характеристики

ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ

50 ± 5%

ТЕМПЕРАТУРА

23 ± 2°C

- 1 **Thickness vinyl (1)**
Thickness vinyl + adhesive + release liner
- 2 **Elongation at break (production length) (2)**
Elongation at break (cross)
- 3 **Dimensional stability (3)**
- 4 **Adhesion strength after 20 minutes (4)**
Adhesion strength after 24 hours
- 5 **Quickstick (5)**
- 6 **Max. outdoor life span (unprinted) (6)**
- 7 **Temperature range during application**
Temperature range at use
- 8 **Flammability**
- 9 If applied on aluminium, glass, steel = self-extinguishing

ПРИЛОЖЕНИЕ

Благодарение на изключителната гладкост и много добра деформируемост този вид фолия са напълно подходящи както за облепяне на (състезателни) коли и камиони, така и за интериорен дизайн, но и за декорации в автомобилната индустрия. Могат да се използват за външно и вътрешно приложение.

ВЪТРЕШНА/ВЪНШНА УПОТРЕБА

ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

Подходящо фолио за всякакви дълготрайни и трудни апликации, между които и пълното обличане на коли. Технологията Air Escape Придава на вашия дизайн перфектен „високо гланцов перлен“ ефект.

МЕТОД НА ТЕСТВАНЕ

РЕЗУЛТАТ

Din53370	100 µm 300 µm
Din53455	>150% >150 %
Finat 14	< 0,2mm
Finat 1	19 N/25mm 22 N/25mm
Finat 9	18N
-	5 години
-	Пълно облепяне: 3 - 5 г. +5°C up to +40°C -25°C up to +100°C

Grafiwrap AMD фолио

каст, ЕКСКЛУЗИВ

Ex03 - Ex95

ИНСТРУКЦИИ ЗА СКЛАДИРАНЕ

Всички материали на Grafiwrap 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, материалите 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 ФИЛМА

Цветът на филма може да се различава леко, поради свръх-пигментация, но тъй като филмът се боядисва масово, това няма да окаже влияние на UV-устойчивостта. Тъй като цветът може да варира с всяко едно производство, ви съветваме да използвате фолия от една и съща партида за един проект, за да няма леки различия. Номерът, който трябва да съблюдавате са първите 5 числа от 7-цифрения партиден номер.

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 живота 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 от цвета /в следствие на пигментацията/

АПЛИКАЦИЯ

Когато апликирате структурирано фолио, много е важно да спазвате правилната техника на нагряване на материала.

ОТСТРАНЯВАНЕ

За да отстраните фолиото, трябва да се нагрее старателно, за да няма остатъци от лепило върху повърхността.

ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ЖИВОТА

Флуоресцентните пигменти са доста чувствителни към UV лъчите. В зависимост от количеството UV светлина, флуоресцентния ефект ще изчезне след няколко седмици/месеци и филмът бавно ще побелее.