

Grafiwrap AMD фолио каст, Цветна вълна

CW11 - CW15

ОПИСАНИЕ

Grafiwrap AMD (автомобилно и деко) Colour Wave серията с референтни номера CW11 - CW15 е многослойно каст гланц прозрачно ПВЦ фолио с ефект на цветна вълна (което означава, че цветовете се сменят в зависимост от ъгъла, под който се гледа). Фолиото е с перманентно лепило.

СЪСТАВ

Филм:

100 микрона многослойно каст PVC фолио гланц с ефект на цветна вълна.

Лепило:

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

Подложка:

Структурирана, 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 коли, така и за интериорен дизайн, но също и за изрязване на изображение и поставянето им върху коли, лодки, самолети, също 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

МЕТОД НА ТЕСТВАНЕ

РЕЗУЛТАТ

Din53370	100 µm 315 µm
Din53455	>150% >150 %
Finat 14	< 0,2mm
Finat 1	19 N/25mm 23 N/25mm
Finat 9	12N
-	Гладки или леко криви повърхности: Залепване: 5 години Цвят: 3- 5 години Пълно облепяне: до 3 години
-	+5°C up to +40°C -45°C up to +115°C

Grafiwrap AMD фолио каст, Цветна вълна CW11 - CW15

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 фолиа 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.

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.

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/