

Grafityp защитно фолио GG15 - полиуретаново

ОПИСАНИЕ

Grafityp защитното фолио GrafiGuard GG15 е прозрачно гланц термопластично полиуретаново фолио с перманентно лепило.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Grafityp GG15 защитно фолио е разработено специално за защита на боята на превозни средства, както и фаровете от надрасквания от хвъркнали камъчета, клонки.

СЪСТАВ

Филм:

150 микрона прозрачно гланц термопластично полиуретаново фолио с изключителна резистентност срещу одраскавания от камъчета и клони, UV - светлина, химични продукти, влажност и мръсотия.

Лепило:

Перманентно, чувствително на натиск, на солвентна основа акрилно лепило.

Подложка:

Двустранно PE- промазана полиестерен (PET) носител 110 гр./кв.м.

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**
If applied on aluminium, glass, steel = self-extinguishing

(1) Average

(2) Maximum

(3) Average

(4) Average

(5) Central-European conditions

ВЪТРЕШНА/ВЪНШНА УПОТРЕБА

ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

Много добра защита от удари на камъчета и надраскване от клонки
Без съдържание на PVC
Изключителна гъвкавост

МЕТОД НА ТЕСТВАНЕ

РЕЗУЛТАТ

Din53370	150 µm 300 µm
Din53455	> 300% > 300%
Finat 14	< 0,1mm
Finat 1	16 N/25mm 19 N/25mm
Finat 9	15 N
-	8 years
-	+5°C up to +40°C -15°C up to + 90 °C

Grafityp защитно фолио GG15

ИНСТРУКЦИИ ЗА СКЛАДИРАНЕ

Всички материали на Grafityp 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 Grafityp 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.

АПЛИКАЦИЯ

За да се постави GrafiGuard полиуретановото защитно фолио ВАЖНО е да се намократ обилно както повърхността, така и лепилния слой на фолиото.

ДОПЪЛНИТЕЛЕН ЗАЩИТЕН СЛОЙ

Полиуретановите защитни фолиа са с допълнителен защитен слой, който трябва да бъде предварително отстранен преди или след апликацията /в зависимост от апликацията/, за да се гарантира перфектната прозрачност. Ако филмът трябва предварително да се разтегне, допълнителният слой трябва да бъде премахнат предварително, защото той не е разтегаем изобщо - ако филмът не се нуждае от никакво или почти никакво разтягане допълнителния защитен слой може да се остави, за да предпазва фолиото по време на монтажа.

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/