

Продуктови характеристики

GRAFITACK ПЯСКОСТРУЙНО ФОЛИО

TR101 - сиво



Rollmax

Signage Materials



Описание

Grafitack пясъкоструйната серия, с референтен номер TR101 е меко, без примеси на кадмий полимерно каландрирано фолио, с чувствително на натиск перманентно акрилно лепило. Лепилото е защитено с висококачествена силиконова хартия.

Състав

Филм: 80 микрона тънко полимерно каландрирано ПВХ фолио

Лепило: перманентно, чувствително на натиск, на солвентна основа акрилно лепило, с висока резистентност срещу UV - радиация, химически продукти и влажност.

Гръб: силиконизирана бяла крафт хартия 120 гр/м²

Приложение

Фолиата с пясъкоструен ефект на Grafitack позволяват да създадете най-зашеметяващата декорация на огледала, стъклени врати и витрини и т.н.

Предимства на продукта

По-евтина алтернатива на пясъкоструя.

Спецификации на продукта

Технически качества при относителна влажност 50 ± 5 % при температура от 23 ± 2°

		Test method	Result
1.	<u>Дебелина:</u> ¹ Дебелина на филма: Дебелина на филма + лепило + гръб:	Din53370 Din53370	80 micron 220 micron
2.	<u>Разтягане до скъсване</u> ² По дължина - по производство В напречна посока	Din53455 Din53455	120 % 140 %
3.	<u>Пространствена стабилност</u> ³	Finat 14	< 0.40 mm
4.	<u>Степен на гланцираност:</u> Максимум (под ъгъл 85°)	Din67530 Din67530	8 GU (gloss units) 18 GU (gloss units)
5.	<u>Сила на залепване:</u> ⁴ След 20 минути След 24 часа	Finat 1 Finat 1	18 N/25mm 22 N/25mm
6.	<u>Quickstick</u> ⁵	Finat 9	9 N
7.	<u>Очаквана продължителност</u> ⁶ <u>на живота на открито:</u>	-	5-7 years
8.	<u>Температурен диапазон:</u> При апликация На приложение	- -	+10°C to +40°C -25°C to +80°C
9.	<u>Цветен печат на гръба:</u>	-	red
10.	<u>Запалимост:</u> Ако е положено върху алуминий, стъкло, стомана = само изгасване		

Инструкции за складиране

Всички материали на Grafitack 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 Grafitack трябва да се съхраняват в 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.

Забележки

За да се постигне оптимален резултат, ви съветваме да почиствате повърхността с изопропанол и/или да се използва транспортно фолио със слабо лепило!

Тъй като цветът на филма може да се различава бегло при всеки продуктов цикъл, ви съветваме да не използвате фолия с различен производствен номер върху една повърхност. Номерът, който се има предвид в случая са първите 5 цифри от 7-цифрения номер на партидата.

Трикове

Ако искате да премахнете фолиото след известно време, ви съветваме да използвате пистолет за нагряване с въздух. Ако останат някакви следи от лепило след свалянето на фолиото, можете лесно да ги премахнете със сапунена вода. Навлажнете, оставете да се наикисне и изтъркайте с нещо остро.

Важно

Информацията, предоставена в техническите характеристики е базирана на тестове, извършени от Grafityr, 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.

1. Дебелината може да варира малко. Посочената стойност е средна стойност, получена от поредица измервания.

2. Разтягането до скъсване може също да варира малко. Посочената стойност е минимална стойност, получена от поредица измервания.

3. Пространствената стабилност е посочена за непринтиран филм в мм. Тази стойност е измерена по парче фолио, апликирано върху алуминий /10x10 см/ с нагряване до 70° за 48 часа. Посочената стойност е максимална стойност, получена при множество измервания.

4. Силата на залепване е измерена на продукт, залепен върху стъкло - веднъж след 20 мин. и веднъж след 24 часа. Филмът е отстранен под ъгъл 180°C и със скорост 300 мм/мин. Посочените стойности са средни стойности, получени от редица измервания.

5. „Quickstick” е силата на директното залепване върху стъкло. Посочената стойност е средна стойност, получени от множество измервания.

6. 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 почиствена повърхност. Продължителността на живот може да се варира, в зависимост от цвета /в следствие на пигментацията/. Тропически условия или употребата на химически емисии в близост, може да повлияе на продължителността на живот.