

Серия DPF 5450X

Полимерно пясъкоструйно фолио за печат с **X-Scapе** технологията

Серия DPF 5450X е 80 микрона полимерно печатаемо фолио с Low-Profile X-Scapе технология.

Пясъкоструйното фолио е по-ефективния начин да се създаде ефект на пясък върху стъклото, което позволява гъвкавост с дизайна и осигурява допълнително уединение. DPF 5450X е идеалният продукт за приложения върху стъкло, прозорци, огледала, паравани и дисплеи. Въздушните каналчета на X-Scapе технологията минимализират балончетата и гънките. Арлон препоръчва инсталация чрез технологията на сухата апликация. Издръжливостта на DPF 5450X /ненапечатано/ е до 5 години. При външни условия до 3 години.

Апликация & качества

- * Придава уединение без компромис с естествената светлина
- * Техниката на сухата апликация придава бърз и чист процес
- * X-Scapе технологията позволява репозициониране на гфолиото с лекота
- * Идеален продукт за вътрешна и външна апликации върху стъкло, прозорци, паравани и дисплеи
- * Съвместимо със следните видове печат: Еко-солвент, Солвент, Латекс и UV

КАЧЕСТВО	ТЕСТ МЕТОД	СТАНДАРТНИ СТОЙНОСТИ	
SURFACE FINISH	Gloss Meter 60° Reflection	20 to 40	
THICKNESS	Micrometer, Federal Bench Type	80 microns	
TENSILE STRENGTH	JIS Z 0237	≥ 8 lb/in	≥ 1.43 kg/cm
ELONGATION	Instron Tensile Tester as above	≥ 100%	
SHELF LIFE	Ideal Storage Temperature 70°F (21°C) and 50% relative humidity	1 year from factory shipment	
APPLICATION TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	60°F to 80°F	15°C to 26°C
SERVICE TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	-40°F to 180°F	-40°C to 82°C
DIMENSIONAL STABILITY	158°F (70°C), 48 hours aging	Up to 30-mil	Up to 0.75 mm
PEEL ADHESION	PSTC-1, 15 min, 70°F (21°C)	2 lb/in	0.54 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release at 180°, 300 mm/min	104 g/2 in	20-40 g/cm

Инсталация

DPF 5450X се препоръчва да се апликира само на сухо.

Апликация върху стъкло

Арлон не носи отговорност за счупване на стъкло, което може да бъде причинено от температурни промени на повърхността.

Правила и условия

Цялата техническа информация и препоръки са на база направени тестове от Arlon, които се смятат за достоверни и надеждни, но не на 100% гарантирани. Единствената гаранция е за замяна на дефектен продукт. Преди употреба потребителят трябва да определи годността на продукта за предназначението му. Потребителят си поема сам рискове и отговорност от всякакво естество, освен ако има изрично подписано споразумение с продавача или производителя.