

3210 премиум каст, чувствителен на натиск ламинат

Премиум каст фолио е 35 микрона каст фолио, гланц с прозрачно, перманентно, чувствително на натиск лепило. Произведено да защитава принтираните графики и да удължава живота на изображенията. Гланцовото покритие осигурява допълнителен ефект върху отпечатаните графики. Серия 3210 е с издръжливост до 7 години. Този продукт не е предназначен за употреба като прозрачно фолио върху стъкло.

Апликация & качества

- * Защитен ламинат за фолиа от сериите SLX+, DPF6000, 6500, 6700, 8000 и др.
- * Графики върху превозни средства, дългосрочни реклами, павилиони и POP дисплеи
- * Защитава от увреждания от UV лъчите
- * Ламинатът на Арлон е произведен да се полага студен, без никаква топлина.

Технически характеристики:

PROPERTY	TEST METHODS	TYPICAL VALUE
SURFACE FINISH	Gloss Meter 60° Reflection	80 to 90 Gloss Units
THICKNESS	Micrometer, Federal Bench Type	35 microns
TENSILE STRENGTH	Tensile Tester with 51 mm jaw separation; crosshead speed of 5.1 mm/s, web direction	≥ 1.2 kg/cm
ELONGATION	Instron Tensile Tester as above	≥ 200%
SHELF LIFE (IN BOX)	Ideal Storage Temperature 21°C and 50% relative humidity	2 years from factory shipment
APPLICATION TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	
	Flat:	4.4°C to 38°C
	Corrugated with rivets & channels:	15°C to 38°C
SERVICE TEMPERATURE RANGE	On clean, dry substrate	-40°C to 79°C
DIMENSIONAL STABILITY	Shrinkage After 70°C, 48 hours	0.25 mm
PEEL ADHESION	PSTC-1, 15 min, 21°C	0.535 kg/cm
LINER RELEASE	TLMI Release at 90°, 760 cm/min	7.28 g/cm

Оптимално изпълнение

Действителната устойчивост на атмосферни влияния зависи от подготовката на повърхността, поддръжката ѝ и условията на експозиция. Серия 3210 ще удържи на атмосферните влияния най-добре, ако вертикална апликацията. Хоризонталните апликации, като повърхността на капаци, покриви на коли ще издържат по-малко от вертикалните. Това се дължи на по-продължителното излагане на слънце и влага, както и на други атмосферни замърсители.

Складиране и поддръжка:

Съхраняваните на закрито графики ще помогне за удължаването на живота им, защото ще намалите до минимум излагането на вредни влияния от слънце и дъжд.