



Technical Data Sheet

OrangeLUMI Jessup Glo Brite 7630

Product Description

This Luminescent Floor Film is manufactured by Jessup USA, where these films are already being produced for 35 years. The orangeLumi Glo Brite 7630 is a high-quality, multi-layer photoluminescent film for long-term applications. Digital Printing Film which meets all the specifications of Luminesce class B. The film is a reliable partner for all applications for safety signage. It is designed to save lives in an emergency. Also available in A-grade and C-grade.

Application

Photoluminescent, self-adhesive and printable film for safety signage

Material

PVC polymeric, luminescent, class B

Colour / Finish

luminescent, B-grade / matt

Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

230 µm

Adhesive

solvent polyacrylate, clear, permanent

Release Paper

double PE

Weight

480 g/m²

Printability

solvent, eco-solvent, latex, UV-gel, UV-cured, SilkScreen

Certificates

EN13501 flame-retardant

Temperature Resistance

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Outdoor Durability

36 months

Indoor Durability

60 months

Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative humidity

Technisches Datenblatt

OrangeLUMI Jessup Glo Brite 7630

Produktbeschreibung

Die nachleuchtende Fußbodenfolie stammt aus der Manufaktur von Jessup USA, wo bereits seit 35 Jahren diese Folien produziert werden. Das orangeLumi Glo Brite 7630 ist eine hochwertige, mehrschichtige langnachleuchtende Folie für langfristige Anwendungen. Als Digitaldruckfolie konzipiert erreicht Sie alle Vorgaben der Nachleuchtklasse B. Die Folie ist dabei zuverlässiger Partner bei allen Applikationen für Sicherheitsbeschilderungen. Damit ist sie dafür konzipiert, im Notfall Leben zu retten. Auch in A-grade und C-grade erhältlich.

Anwendung

Nachleuchtende, selbstklebende und bedruckbare Folie für Sicherheitsanwendungen

Material

PVC polymer, nachleuchtend, Klasse B

Temperaturbeständigkeit

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Farbe / Oberfläche

nachleuchtend, B-Grade / matt

Haltbarkeit im Außenbereich

36 Monate

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

230 µm

Haltbarkeit im Innenbereich

60 Monate

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, transparent, permanent

Lagerzeit / Lagerbedingungen

18 Monate in Originalverpackung

Abdeckung/Liner

double PE

18°C - 25°C / 64°F - 77°F, 40 - 60 % relative Luftfeuchtigkeit

Gewicht

480 g/m²

Bedruckbarkeit

solvent, eco-solvent, Latex, UV-Gel, UV-härtend, SilkScreen

Zertifikate

EN13501 flame-retardant

Diese technischen Informationen wurden auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Aufgrund der Vielzahl der Parameter und Bedingungen, unter denen das beschriebene Produkt eingesetzt wird, ist jeder Anwender verpflichtet, das Produkt in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck fachgerecht zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Haftungsansprüche können maximal für den Beschaffungspreis geltend gemacht werden, indirekte Schäden sowie Unfallschäden sind ausgeschlossen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Bei Erscheinen einer neueren Version verliert diese Version ihre Gültigkeit.