



Technical Data Sheet

OrangeFLOOR AsphaltArt

Product Description

Asphalt Art is a floor graphic which allows campaigns where all other materials fail. Based on aluminum and with a top coating including small glassbeads this material takes shape of the surface structure and stays at the applied place. With the anti-slip certification R13 this film is absolutely safe and also chemically resistant and long lasting. AsphaltArt is direct printable with all digital printing technologies and needs no lamination. AsphaltArt is officially licensed.

Application

Self-adhesive aluminum-based floor graphic material for application also on very rough surfaces indoor and outdoor

Material

Aluminium, Polyurethane

Colour / Finish

white / matt

Thickness (without liner and adhesive, ISO 4593)

260 µm

Adhesive

solvent polyacrylate, clear, permanent

Adhesive Power (FINAT TM 1)

20 N/25 mm

Release Paper

double PE, 120g

Printability

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

Certificates

R13, EN13501 flame-retardant

Application Temperature

>10°C / >50°F

Temperature Resistance

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Dimensional Stability (FINAT TM 14)

Shrinkage ≤ 1 mm

Outdoor Durability

12 months

Indoor Durability

12 months

Shelf Life / Storage Conditions

18 months in original packaging

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

Technisches Datenblatt

OrangeFLOOR AsphaltArt

Produktbeschreibung

AsphaltArt ist die Fußbodenfolie, die Lösungen ermöglicht, wenn alle anderen Folien scheitern. Basierend auf Aluminium und einer mit Glaskügelchen versehenen Oberfläche, passt sich die Folie jeder Struktur auf dem Fußboden an und bleibt auch so. Dabei ist sie mit R13 sehr sicher, chemisch resistent und lange haltbar. Die Folie wird direkt bedruckt mit allen gängigen Digitaldrucktechnologien und benötigt kein Laminat. AsphaltArt ist ein offiziell lizenziertes Produkt.

Anwendung

Selbstklebende aluminiumbasierte Fußbodenfolie auch für stark strukturierte Oberflächen im Innen- und Außenbereich

Material

Aluminium, Polyurethan

Farbe / Oberfläche

weiß / matt

Dicke (ohne Liner und Klebstoff, ISO 4593)

260 µm

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, transparent, permanent

Klebkraft (FINAT TM 1)

20 N/25 mm

Abdeckung/Liner

double PE, 120g

Bedruckbarkeit

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

Zertifikate

R13, EN13501 flame-retardant

Verarbeitungstemperatur

>10°C / >50°F

Temperaturbeständigkeit

-30°C - +60°C / -22°F - +140°F

Formbeständigkeit (FINAT TM 14)

Schrumpf ≤ 1 mm

Haltbarkeit im Außenbereich

12 Monate

Haltbarkeit im Innenbereich

12 Monate

Lagerzeit / Lagerbedingungen

18 Monate in Originalverpackung

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