

MasterJet S 444 Airscape

Highlights

- >>> Für hochbrillante und farbintensive Werbemaßnahmen
- >>> Einfaches, schnelles und blasenfreies Verkleben
- >>> Geeignet für den langfristigen Einsatz im Außenbereich



	Technische Angaben
Material	Kalandrierte Polymer-PVC-Folie mit Mikrokanälen
Farbe	Weiß glänzend
Abdeckmaterial	Beidseitig PE-beschichteter Silikonkarton, 145 g/m ² mit Airscape Luftkanälen
Haftklebstoff	Polyacrylat, permanent, grau
Anwendungsbereich	Für hochbrillante und farbintensive langfristige Werbemaßnahmen im Außenbereich. Die Luftkanalstruktur ermöglicht ein einfaches und schnelles, blasenfreies Verkleben, insbesondere von großformatigen Motiven. Lufteinschlüsse lassen sich auf einfache Art und Weise unter der Folie herausstreichen. Geeignet für ebene oder leicht gewölbte Untergründe.
Dicke (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,070 mm (Durchschnittswert)
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	Verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,2 mm
Temperaturbeständigkeit (mitteleuropäisches Normalklima)	Verklebt auf Aluminium, -40°C bis +90°C, keine Veränderung
Lösungsmittel-/Chemikalienbeständigkeit	Bei Raumtemperatur, 72h nach Verklebung auf Aluminium, kurzzeitig beständig gegen die meisten Öle, Fette, Kraftstoffe, aliphatische Lösungsmittel, schwache Säuren, Salze und Alkalien.
Klebkraft (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	14 N/25 mm (Durchschnittswert)
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	längs: min. 19 MPa quer: min. 19 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	längs: min. 130% quer: min. 150%
Verklebungstemperatur	> +10°C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung (bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima)	Unbedruckt: 7 Jahre
Druckverfahren	Tintenstrahldruck mit lösungsmittelbasierenden Tinten, UV- oder Latex-Tinten

MasterJet S 444 Airscape

Verarbeitungshinweise	Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht zu beeinträchtigen. Der zu beklebende Untergrund muss frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. Neulackierungen müssen getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen.
Lagerfähigkeit (in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit)	2 Jahre
Laminat-Empfehlung	MasterGuard Classic G (LI-MGC-GR*) MasterGuard Classic SG (LI-MGC-SGR*) MasterGuard Classic M (LI-MGC-MR*)
Abmessungen	105 cm x 50 m (SFI-S444-10R105-50) 137 cm x 50 m (SFI-S444-10R137-50) 152 cm x 50 m (SFI-S444-10R152-50)

Diese Information entspricht dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und soll über die Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten unverbindlich informieren. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle Angaben ohne Gewähr. Stand 05|2014