

Print performance high-opaque Air-Matrix

valid from 2025-02-12

Allgemeine Information

Hochwertige weiss glänzende, hochpigmentierte Weich PVC-Folie mit Luftkanälen (AE*) im transparenten Kleber, der sich auszeichnet durch gute Verarbeitung und Korrigierbarkeit während des Verklebevorgangs. Für eine trockene (ohne Nassapplikation), fehlerverzeihende und schnelle Verarbeitung. Geeignet für langfristige Werbemassnahmen bei denen eine hohe Opazität gefordert ist ohne Verwendung grauen Klebers.

Ideal bedruckbar mit eco solvent, solvent, Latex und UV Tinten für brillante, farbintensive Druckmotive.

General information

High-grade, white gloss, high pigmented soft PVC-film with high opacity without using a grey colored adhesive. The air-channels (AE*) in the transparent adhesive ensures a fast and easy (no mistakes) product application

(no water spray required).

Recommended for eco-solvent, solvent, latex and UV- printing resulting in a high brilliance and colour-intensity for long-term applications, indoor and outdoor on most surfaces including plastics, wood, glass and metal.

Technische Daten / Technical Data

Trägermaterial / Film type	Weich PVC-Folie, polymer, hoch-opak weiß, matt Soft PVC-film, polymeric, high opacity, white, matt,	
Dicke [µm] / Thickness [µm]	Ca. 80	approx.: 3.1 mil
Kleber/ Adhesive type	Polyacrylat Dispersion polyacrylate dispersion	
Klebkraft / Adhesive strength [N/25 mm]	24h: > 11	AFERA 5001
Raumbedingungen beim Verarbeiten/ Indoor conditions for processing	>10°C / >50°F	
Einsatztemperatur / End-use temperature range:	-30°C bis +90°C	-22° F to +194° F

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.

All tests were performed in accordance with 23/50-2, DIN 50014.

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Der Käufer trägt das alleinige Risiko für den Einsatz des Produktes. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschuss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigung geändert werden, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Rechtsgültig und verbindlich ist ausschließlich die deutsche Version.

Published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only upon the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.

The German version is solely and exclusively valid and legally binding.

