

filmolux® easy clear sand

valid from 2025-05-19

Allgemeine Information

Hochwertige, strukturierte Spezial Weich-PVC-Folie mit höchstwirksamen UV Schutz. Bietet Oberflächenschutz von hochwertiger Fussbodenwerbung sowie von POP-UP Displays. Schutz vor Verkratzen und Verblocken (Verkleben des Pop up nach aufrollen). Keine Farbveränderungen und Reflexionsarm. Erfüllt die Rutschhemmungsprüfung DIN 51130 / DIN EN 16165 (R9).

General Information

High-grade, structured, special PVC film with the highest UV protection for the surface protection of floor advertising and Pop-Up displays. The structured surface eliminates blocking of the Pop-Up display when un-rolling and prevents scratches. No colour change with reflection reduction. Complies with the anti-slip specification DIN 51130 / DIN EN 16165 (R9).

Productaufbau / Product structure

Trägermaterial / Film type	Weich PVC-Folie monomer, 100µm, strukturiert, transparent Soft PVC-film, monomeric, 100µm, structured, transparent
Abdeckung / Release Liner	Einseitig silikonisiertes, gestrichenes Papier, weiß, 63g/m ² One side siliconised surface coated paper, white, 63g/m ²
Kleber/ Adhesive	Reinacrylat, permanent, transparent Pure polyacrylic, permanent, transparent
Gesamtdicke/ Total thickness [µm]	120

Technisch Daten/ Technical data

Klebkraft / Adhesive strength [N/25 mm]	24h: 11	AFERA 5001
Dimensionsstabilität MD/ Dimensional Stability MD [mm]	Max. 3 mm	FTM 14
Dimensionsstabilität CD/ Dimensional Stability CD [mm]	Max. 2mm	FTM 14
Rutschhemmung/ Anti-slip specification	R 9	DIN EN 16165
Brandklasse/ Flammability	B 1	DIN 4102

filmolux® easy clear sand

valid from 2025-05-19

Anwendungstemperatur/ Application temperature [°C]	> 8
Einsatztemperatur / End-use temperature range [°C]	-40 bis + 80
Haltbarkeit/ Shelf life	2 Jahre/ 2 years (see application information)
Alterungsbeständigkeit/ Durability	> 1 Jahr/ > 1 year (protection) 3 Monate / 3 month (floor graphics)

The estimated durability is based on accelerated ageing tests and refers to vertical exposure under middle European climates. The durability of the product depends on the substrate's preparation, the atmospheric conditions and the environmental influence. Exposure to extreme conditions (tropical climate, high humidity, high UV-light exposure or polluted areas) can decrease the durability in a dramatically way.

Sicherheitsdatenblatt

Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblattes entfällt daher. Bei bestimmungsgemäßem Umgang mit diesem Produkt können keine gefährlichen Stoffe entstehen oder freigesetzt werden.

Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich der Erfüllung der Informationspflicht nach der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und kann auf Wunsch erstellt und zugesandt werden. Dieses Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts (Transportrecht), noch enthält es wassergefährdende Stoffe im Sinne des Wasserhaushaltsgesetzes. Die nach dem Gebrauch anfallenden Abfälle sind in Absprache mit den örtlichen / nationalen Behörden zu entsorgen.

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.

Safety Data Sheet

This product is not a hazardous substance in the sense of the current GefStoffV and the EU criteria. The obligation to prepare a safety data sheet is therefore not applicable. No hazardous substances can be generated or released when this product is handled as intended.

The safety data sheet only serves to fulfil the information obligation according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) and can be prepared and sent on request. This product is neither a dangerous good in the sense of traffic law (transport law), nor does it contain substances hazardous to water according to the Water Resources Act. Any waste produced after use must be disposed of in consultation with the local / national authorities.

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

