

ART FLEECE SK 210 S FR

PRODUKTBESCHREIBUNG

- » PVC-freie Vliestapete aus Zellstoff und Synthetikfasern
- » ablösbarer, wasserbasierender Acrylatkleber für einfache Anwendung
- » eine wasserabweisende, seidenmatte Inkjet-Beschichtung liefert hervorragende Druckergebnisse für Fine Art Reproduktionen
- » geeignet für lösungsmittelbasierte Tintenstrahldrucksysteme
- » Oberflächen sind glatt oder geprägt erhältlich
- » schwerentflammbar gemäß den Anforderungen eines Produkts der Baustoffklasse B1 nach der Norm DIN 4102-1. Bitte beachten Sie das Prüfzeugnis.

GEEIGNETE TINTEN

- » Eco-Solvent, Solvent und UV-härtende Tinten

ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

- » kurzfristige Anwendung im Innenbereich
- » individuelles Wanddekor für Ausstellungen wie z.B. bei Messebau und Museen
- » Foto und Kunstreproduktion

VERARBEITUNGSHINWEISE

- » Material sollte auf Raumtemperatur akklimatisiert werden
- » um Fingerabdrücke zu vermeiden, sollten Baumwollhandschuhe getragen werden
- » Untergrund sollte trocken, glatt, fettfrei, **nicht** saugfähig und frei von Dispersionsfarben sein

VORTEILE

- » exzellente Druckergebnisse und schnelle Tintentrocknungszeit
- » hervorragende Untergrundabdeckung und rissüberbrückende Wandbekleidung
- » dimensionsstabil

BESONDERER HINWEIS

- » vor Weiterverarbeitung bzw. Veredelung ist vollständiges Durchtrocknen des Druckes von mind. 24 Std. erforderlich
- » wenn möglich immer zuerst auf einer kleinen Fläche prüfen, ob eine Haftung auf, oder Klebverträglichkeit mit dem Untergrund besteht
- » nicht für Latexdrucker geeignet

PRODUCT DESCRIPTION

- » PVC free, non-woven wallpaper made of pulp and synthetic fibers
- » removable water based acrylic adhesive for easy application
- » water repellent, silk inkjet coating provides excellent printing results for fine art reproduction
- » compatible for solvent based printing systems
- » surface is either smooth or textured
- » the product meets fire classification B1 building material in accordance to Norm DIN 4102-1 "not easily flammable". Please refer to test certificate.

INK COMPATIBILITY

- » Eco-Solvent, Solvent and UV curable inks

RECOMMENDED APPLICATIONS

- » temporary application for indoor use
- » individual wall decor for exhibition especially for trade shows and museum
- » photographic and art portrays

PROCESSING AND HANDLING

- » material should be acclimatized to room temperature
- » to avoid fingerprints, it is advisable to wear cotton gloves
- » wall surface should be dry, smooth, grease free, **non** absorbent and free from dispersion paint before application

ADVANTAGES

- » excellent printing results and fast drying of inks
- » very good wall and crack coverage
- » dimensionally stable

PLEASE NOTE

- » before further processing of prints a minimum drying time of 24 hours is required
- » if possible, always make trial tests for adhesive properties and if a compatibility with other substrates or ground surfaces exist
- » not suitable for Latex printers

ART FLEECE SK 210 S FR

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Träger Carrier	beschichtetes VLIES mit Kleber Coated NON-WOVEN with adhesive		
EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	METHODE METHOD	EINHEITEN UNIT	WERT VALUE
Flächengewicht Area weight	DIN EN ISO 536	g/m ²	240 ± 20
Dicke Thickness	DIN EN 20534	µm	300 ± 30
Opazität Opacity	DIN ISO 2471	%	97
Farbmessung Color	CIELAB D50 / 2°	L a* b*	93,7 ± 1,5 -1,23 ± 1,0 2,50 ± 2,5

Kleber Adhesive	wasserbasierende Polyacrylatdispersion water based Polyacrylate dispersion		
EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	METHODE METHOD	EINHEITEN UNIT	WERT VALUE
Klebkraft auf Aluminiumblech (24 Std) Adhesion test on aluminum plate (24 hr)	DIN 53357	N /25 mm	< 5

Abdeckung Liner	Einseitig silikonisiertes, gestrichenes Kraftpapier one side siliconised heavy paper		
EIGENSCHAFTEN PROPERTIES	METHODE METHOD	EINHEITEN UNIT	WERT VALUE
Flächengewicht Area weight	DIN EN ISO 536	g/m ²	60 ± 10
Dicke Thickness	DIN EN ISO 536	µm	50 ± 10

LAGERBEDINGUNGEN

- » kühl und trocken lagern
- » in Originalverpackung aufbewahren
- » Raumtemperatur von 10–25°C mit 35–65% r.F

MINDESTHALTBARKEIT

- » innerhalb 1 Jahr nach Erhalt

ENTSORGUNG

- » anfallender Gewerbemüll kann unter Berücksichtigung der jeweils gültigen kommunalen Bestimmungen der Entsorgungsbetreiber entsorgt werden.

HINWEIS: Die o.a. Daten und Empfehlungen stellen Richtwerte dar und entsprechen dem gegenwärtigen Kenntnisstand. Sie entbinden den Anwender nicht davon, unsere Druckmedien vor deren Einsatz auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung sowie auf die Kompatibilität mit dem Drucksystem hin zu überprüfen. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben. Erläuterung EG Sicherheitsdatenblatt: Bei diesem Produkt können im bestimmungsgemäßen Umgang keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Weder ist das Produkt ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts bzw. Transportrechts, noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß dem Wasserhaushaltsgesetz. Der entstehende Abfall nach Nutzung oder Verwendung ist entsprechend Kreislaufwirtschaftsgesetz nicht überwachungspflichtig. Daher ist ein Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155 EWG nicht erforderlich.

STORAGE CONDITIONS

- » cool and dry environment
- » original packaging
- » room Temperature 10-25°C with 35–65% r.H

SHELF LIFE

- » within 1 year upon receipt

WASTE DISPOSAL

- » all incurred waste practice must be in compliance with local laws and regulations.

PLEASE NOTE: The data and recommendations given represent guidelines according to our present state of knowledge. They do not absolve the user from verifying that our print media is suitable for the intended application as well as being compatible with the intended print system. We cannot accept responsibility for problems which occur because of technical changes to printing equipment or ink systems. A Safety Data Sheet according to Commission Directive 91/155 EEC is not required. The product and its contents are not classified as dangerous according to transportation regulations nor does it contain substances hazardous to the Environment under the Water Regulations ACT. The product also promotes the Closed Substance Cycle Waste Management and Ensures Environmentally Compatible Waste Disposal