

# QUICKSTICK HARD PVC REM W FR

## PRODUKTBESCHREIBUNG

- » Quickstick PVC ist ein selbsthaftender, veredelter PVC-Film ohne Weichmacher und mit guter Opazität.
- » ablösbarer, wasserbasierender Acrylatkleber für einfache Anwendungen
- » eine aufgehellte, weiß-matte Inkjet-Beschichtung liefert hervorragende Druckergebnisse für hochauflösende Drucke.
- » geeignet für wasserbasierte Tintenstrahldrucksysteme
- » schwerentflammbar gemäß den Anforderungen eines Produkts der Baustoffklasse B1 nach der Norm DIN 4102-1. Bitte beachten Sie das Prüfzeugnis.

## GEEIGNETE TINTEN

- » Dye- und Pigmenttinten

## ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

- » kurzfristig, schnell und häufig wechselnde Anzeige im Innen- und Außenbereich
- » Messebau, POS Werbung

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- » Material sollte auf Raumtemperatur akklimatisiert werden
- » um Fingerabdrücke zu vermeiden, sollten Baumwollhandschuhe getragen werden

## VORTEILE

- » sehr gute Planlage und hohe Steifigkeit
- » hohe Opazität
- » hohe Farbdichte und Alterungsbeständigkeit, besonders bei Pigmenttinte, die auch für erhöhte Lichtbeständigkeit sorgt
- » geeignet für unebene und leicht gewölbte Oberflächen
- » schnelle Tintentrocknungszeit
- » hohe Reißfestigkeit

## BESONDERER HINWEIS

- » vor Weiterverarbeitung bzw. Laminierung ist vollständiges Durchtrocknen des Druckes von mind. 24 Std. erforderlich
- » zur Vermeidung von Beschädigungen des laminierten Produktes ist das Zuschneiden von Material nur mit scharfen Klingen unter einem spitzen Winkel durchzuführen. Delamination kann aber dennoch auch in diesen Fällen nicht gänzlich ausgeschlossen werden.
- » wenn möglich immer zuerst auf einer kleinen Fläche prüfen, ob eine Haftung oder Klebverträglichkeit mit dem Untergrundfarben bzw. Lacken besteht

## PRODUCT DESCRIPTION

- » Quickstick PVC is a self adhesive, coated PVC film without plasticizing agents and with very good opacity.
- » removable water based acrylate adhesive for easy application
- » enhanced white-matte inkjet coating provides outstanding results for high resolution prints
- » compatible for water based printing systems
- » low reflection print surface
- » 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

- » Dye and pigment inks

## RECOMMENDED APPLICATIONS

- » temporary, quick and frequently changing display for indoor and outdoor areas
- » trade shows, POS advertisement

## PROCESSING AND HANDLING

- » material should be acclimatized to room temperature
- » to avoid fingerprints, it is advisable to wear cotton gloves

## ADVANTAGES

- » excellent flatness and stiffness
- » high opacity
- » brilliant color density and greater resistance to color degradation with pigmented inks
- » can be applied on smooth and slightly uneven surfaces
- » fast drying
- » high tearing strength

## PLEASE NOTE

- » before further processing of prints such as overlamination, a minimum drying time of 24 hours is required
- » to avoid damage to the laminated material, it is essential to use sharp blades at an acute angle for cutting. However, delamination cannot be entirely excluded.
- » if possible, always make trial tests for adhesive properties and if a compatibility with other substrates or ground surfaces exist

# QUICKSTICK HARD PVC REM W FR

## TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Träger   Carrier	beschichteter Hart-PVC-Film mit Kleber   coated Rigid PVC film with adhesive		
EIGENSCHAFTEN   PROPERTIES	METHODE   METHOD	EINHEITEN   UNIT	WERT   VALUE
Flächengewicht   Area weight	DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	450 ± 20
Dicke   Thickness	DIN EN 20534	µm	350 ± 30
Opazität   Opacity	DIN ISO 2471	%	>99
Farbmessung   Color	CIELAB D50 / 2°	L a* b*	95,3 ± 1,5 0,6 ± 1,0 -6,3 ± 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	PE Abdeckung   PE liner		
EIGENSCHAFTEN   PROPERTIES	METHODE   METHOD	EINHEITEN   UNIT	WERT   VALUE
Flächengewicht   Area weight	DIN EN ISO 536	g/m <sup>2</sup>	70 ± 10
Dicke   Thickness	DIN EN ISO 536	µm	70 ± 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