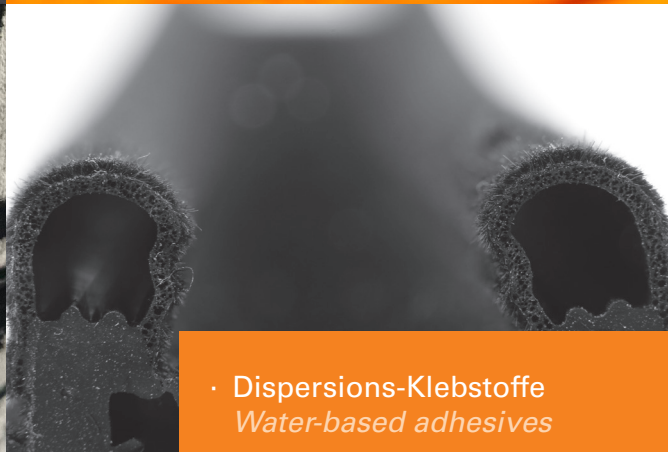




MECOFLOCK®

Übersichtstabelle Beflockungsklebstoffe
Flocking adhesives at one glance



- Dispersions-Klebstoffe
Water-based adhesives
- Lösemittel-Klebstoffe
Solvent-based adhesives

MECOFLOCK® Beflockungsklebstoffe für technische Beflockung
MECOFLOCK® Flocking adhesives for technical flocking

	Produktname Product name	Bindemittelbasis Basis	Styropor® Styrofoam™	Hartschäume Hard foams	EPDM, PVC-Profil EPDM, PVC-profiles	TPE, TPU TPE, TPU	Gummiformteile Rubber parts	ABS, PC, PS ABS, PC, PS	PVC – Hart Hard PVC	PVC – Weich Soft PVC	GFK Fibreglass	Papier, Pappe, Karton, Tapete Paper, sticks, cardboard, wallpaper	Holz / Spanplatten, Faserstoffe Wood / chipboard, fibres	Kosmetik-Applikatoren Cosmetic applicators	Malerwalzen, Streichpads Paint rollers and pads	Metall, Stahl Metals, steel	Glas, glaskeramischer Untergrund Glass, glass ceramic surface	Aluminium-Profil Aluminium profiles	Stahlwellen, flexibel Flexible steel shafts	Produkteigenschaften Product characteristics				
																				Verarbeitungsform 1–2 K Processing method 1–2 C	Topfzeit (h) Pot life (h)	Offene Zeit (min) Open time (min)	Auftragungsmethode* Application methods*	Trocknung / Fixierung (°C) Drying / curing (°C)
Dispersionsklebstoffe Water-based adhesives	MECOFLOCK® D 280 Flex Serie / series	Polyurethan Polyurethane base			● ●	● ●	● ●													1–2	4–8	2–5	2 · 6	20–160
	MECOFLOCK® D 453/5	Acrylatdispersion Acrylate dispersion	● ●	●				● ●	● ●		●		● ●			● ●		● ●	● ●	1–2	4–8	2–5	2	20–80
	MECOFLOCK® D 453/5-09	Acrylatdispersion Acrylate dispersion	● ●	●				● ●	● ●		●		● ●			● ●		● ●	● ●	1–2	4–8	3–5	2	20–80
	MECOFLOCK® D 466 LE	Acrylatdispersion Acrylate dispersion	● ●	●				● ●	● ●		●		●			● ●		● ●	● ●	1		3–5	2	80
	MECOFLOCK® D 545	Polyurethan Polyurethane base		●											● ●					1–2	4–8	3–5	2 · 4	20–80
	MECOFLOCK® D 561	Polyurethan Polyurethane base			●	●	●			● ●										1–2	2–4	3–5	2	20–80
	MECOFLOCK® D 564/1	Polyurethan Polyurethane base	●							● ●										1–2	2–4	3–5	1	20–80
	MECOFLOCK® D 587	Acrylatdispersion Acrylate dispersion	●						●		●	● ●	● ●			●				1–2	4–6	4–6	1 · 3	20–80
	MECOFLOCK® D 590	Acrylatdispersion Acrylate dispersion														● ●	● ●			2	10–12	2–4	1	20–140
	MECOFLOCK® D 591 SP	Acrylatdispersion Acrylate dispersion														● ●	● ●			2	10–12	2–4	2	20–140
Lösemittel-Klebstoffe Solvent-based adhesives	MECOFLOCK® L 844/1	Polyurethan Polyurethane base		●				● ●	●		●	●	●							2	12	30	1 · 2 · 4 5 · 6	20–130
	MECOFLOCK® L 844/1-08	Polyurethan Polyurethane base																		2	12	30	2 · 4 5 · 6	20–130
	MECOFLOCK® L 844/2	Polyurethan Polyurethane base		●				● ●	●		●	●	●							2	12	30	2 · 4 5 · 6	20–130
	MECOFLOCK® L 860	Polyurethan Polyurethane base		●				● ●	●		●	●	●	●		● ●			● ●	2	12	20–30	2 · 4 · 6	20–130
	MECOFLOCK® L 875/1	Polyurethan Polyurethane base												● ●						2	4–8	8	1 · 7	80–110
	MECOFLOCK® L 876/1	Polyurethan Polyurethane base		●		●								● ●						2	4–8	6–8	1 · 7	80–110

Legende / Legend:

● ● = sehr gut geeignet / *very suitable*
● = geeignet / *suitable*

*Auftragungsmethode / *Application methods:*

- 1 Siebdruck / *Screenprinting*

2 Spritzen / *Spraying*

3 Rotationssiebdruck / *Rotary screenprinting*

4 Walzen / *Rolling*
- 5 Rakeln / *Doctor blade*

6 Streichen, Pinseln / *Brushing, painting*

7 Tauchen / *Dip coating*

8 Tampondruck / *Pad printing*

Die Tabelle gibt einen Überblick über die häufigsten Anwendungsgebiete. Sie stellt keine Produktempfehlung dar und entbindet nicht von der Notwendigkeit im Einzelfall die Eignung durch Versuche zu prüfen.

The chart shows an overview of the most common application fields. It is not a product recommendation and should not cancel the necessity of testing its suitability in customer own trials.

MECOFLOCK® Beflockungsklebstoffe für textile Beflockung
MECOFLOCK® Flocking adhesives for textile flocking

	Produktname Product name	Bindemittelbasis Basis	Sport-, Freizeitkleidung Sportswear	Textilien Textiles	Flocktransfer Flock transfers	Schäume, waschbeständige Schwämme Foams, wash-resistant sponges	PU-Schäume PU-foams	Malerwalzen Paint rollers	Fußmatten, Automatten Door mats, car mats	Produkteigenschaften Product characteristics				
										Verarbeitungsform 1–2 K Processing method 1–2 C	Topfzeit (h) Pot life (h)	Offene Zeit (min) Open time (min)	Auftragungsmethode* Application methods*	Trocknung / Fixierung (°C) Drying / curing (°C)
Dispersionsklebstoffe Water-based adhesives	MECOFLOCK® D-340/1-01	Acrylatdispersion Acrylate dispersion			● ●					1		2–5	1	80–150
	MECOFLOCK® D 387	Acrylatdispersion Acrylate dispersion						● ●		2	6–8	2–6	1	20–90
	MECOFLOCK® D 404	Acrylatdispersion Acrylate dispersion	● ●	● ●		●	●			2	7	2–5	1	20–130
	MECOFLOCK® D 535	Acrylatdispersion Acrylate dispersion					● ●			1		2–5	2 · 4 · 7	20–120
	MECOFLOCK® D 545	Polyurethandispersion Polyurethane dispersion				● ●	● ●	● ●		2	8	2–5	2 · 4 · 5	20–120



Legende / Legend:

● ● = sehr gut geeignet / *very suitable*
● = geeignet / *suitable*

*Auftragungsmethode / *Application methods:*

- 1 Siebdruck / *Screenprinting*

2 Spritzen / *Spraying*

3 Rotationssiebdruck / *Rotary screenprinting*

4 Walzen / *Rolling*
- 5 Rakeln / *Doctor blade*

6 Streichen / *Brushing*

7 Tauchen / *Dip coating*

8 Streuen / *Strewing*

Die Tabelle gibt einen Überblick über die häufigsten Anwendungsgebiete. Sie stellt keine Produktempfehlung dar und entbindet nicht von der Notwendigkeit im Einzelfall die Eignung durch Versuche zu prüfen.

The chart shows an overview of the most common application fields. It is not a product recommendation and should not cancel the necessity of testing its suitability in customer own trials.



Interessiert? *Interested?*

Um mehr über KIWO und unser Produktsortiment zu erfahren, besuchen Sie unsere Website unter www.kiwo.de oder kontaktieren Sie uns per Telefon oder E-Mail. Sie erreichen unsere Zentrale unter der Nummer +49 6222 578-0. Unsere Mitarbeiter werden Sie dann gerne direkt mit Ihrem Fachberater verbinden.

To find out more about KIWO and our range of products, please visit our website www.kiwo.de or contact us by phone or email. You can reach our switchboard by dialling +49 6222 5780. Our operators will connect you directly to our expert advisors.

Kontakt *Contact*

Kissel + Wolf GmbH
In den Ziegelwiesen 6
69168 Wiesloch
Germany

Phone +49 6222 578-0
Fax +49 6222 578-100

adhesives@kiwo.de

KIWO
ONLINE



www.kiwo.de