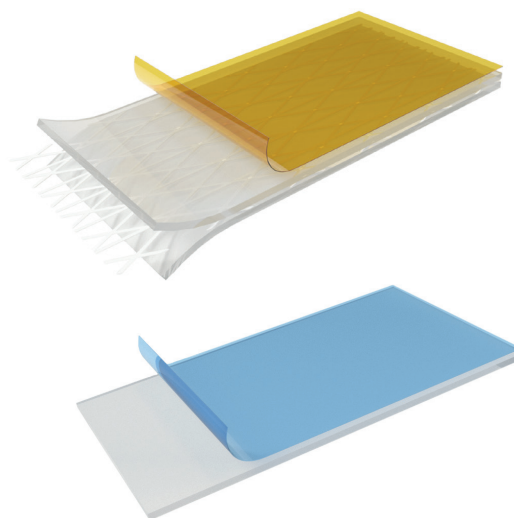


Doppelseitige Klebebänder

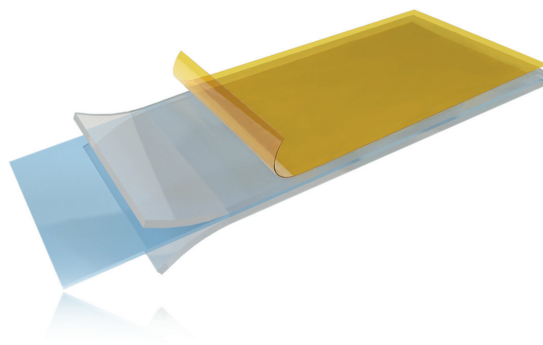


Transferklebebänder

Transferbänder ermöglichen hochbelastbare Verbindungen zwischen unterschiedlichsten Oberflächen. Trägerlos sind sie sehr flexibel und anpassungsfähig.

Typische Anwendungsgebiete
Verbinden, Befestigen, Montieren

Produktname	Berkle 116	Berkle 135	Berkle 168	Berkle 209	Berkle 260
Träger	trägerlos	trägerlos	trägerlos	gelegeverstärkt	gelegeverstärkt
Gesamtdicke (mm)	0.060	0.130	0.250	0.110	0.420
Klebstoff	ACR	ACR	ACR	ACR	ACR
Klebkraft (N/25mm)	26 (Stahl) 31 (PC), 27 (ABS) 17 (PP), 11 (PE)	26 (Stahl), 23 (Alu) 24 (Glas) 19 (PMMA), 18 (PVC)	31 (Stahl), 27 (Alu) 26 (Glas) 26 (PMMA), 24 (PVC) 17 (PP)	25 (Stahl), 23 (Alu) 25 (Glas) 24 (PMMA), 21 (PVC) 17 (PP)	35 (Stahl)
Scherfestigkeit (N/625mm ²)	35 (Stahl)	75 (Stahl)	50 (Stahl)	20 (Stahl)	
Temperaturbeständigkeit (°C)	-40 bis +150	-40 bis +150, kfr. +230	-40 bis +120, kfr. +180	-40 bis +95, kfr. +150	-40 bis +120, kfr. +140
Beständigkeit	Alterung, Chemikalien, Witterung/UV	Alterung, Chemikalien, Witterung/UV			Alterung
Eigenschaften	Hoher Tack, gutes Eindringen in Unebenheiten. Schaumstoffe, hochenergetische Kunststoffe, Gummi, Metall	Weich, gutes Eindringen in Unebenheiten. Raue, strukturierte Oberflächen, hochenergetische Kunststoffe, Metall, Glas, Keramik	Hochenergetische Kunststoffe, Metall, Glas, Keramik	Dimensionsstabil. Glatte bis leicht raue, hoch- & niederenergetische Oberflächen	Viskoelastische Klebschicht, hoher Tack. Sockelleisten, Schäume.
Dimensionen	Breite auf Mass bis max. 1'260mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'020mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'020mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'020mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'200mm x 33m



Übertragungsklebebänder

Übertragungsbänder ermöglichen hochbelastbare Verbindungen zwischen unterschiedlichsten Oberflächen. Aufgrund des Trägers sind sie verzugsstabil und daher auch ideal für die Erstellung von Formteilen.

Typische Anwendungsgebiete
Verbinden, Befestigen, Montieren

Produktname	Berkle 312	Berkle 315	Berkle 351	Berkle 363	Berkle 364	Berkle 388
Träger	Vlies	Vlies	PET, transparent	PET, transparent	PET, transparent	PVC
Gesamtdicke (mm)	0.120	0.150	0.140	0.200	0.220	0.220
Klebstoff	KAU	ACR	ACR	ACR	ACR	ACR
Klebkraft (N/25mm)	49 (Stahl)	12 (Stahl)	30 (Stahl) 22 (EPDM), 13 (NBR) 16 (PE), 19 (PP)	17 (Stahl)	30 (Stahl), 28 (Alu) 26 (Glas) 25 (PMMA), 21 (PVC) 24 (PP), 13(PE)	30 (Stahl)
Scherfestigkeit (N/625mm ²)	40 (Stahl)		60 (Stahl)		45 (Stahl)	
Temperaturbeständigkeit (°C)	-20 bis +70, kfr. +90	-40 bis +140, kfr. +180	-40 bis +120	-20 bis +120, kfr. +180	-40 bis +120, kfr. +200	-30 bis +90
Beständigkeit			Alterung, Chemikalien	Lösemittel, Chemikalien, UV		Lösemittel, Chemikalien,UV
Eigenschaften	Papier, Karton, Vlies, Hoch-energetische Kunststoffe, Metalle	Hoher Tack. Hoch- und nieder-energetische Kunststoffe, Papier, Profile, Schaumstoffe	Hoher Tack, hohe Scherfestigkeit, Verzugsfest. Glas, Keramik, Metall Gewebe, Kunst- stoffe Papier/ Karton, Holz	Kunststoffe, Gummi, EPDM	Verzugsfest. Hoch- und nieder- energetische Werkstoffe	Hoch- und nieder- energetische Werkstoffe
Dimensionen	Breite auf Mass bis max. 1'020mm x 52m	Breite auf Mass bis max. 1'020mm x 100m	Breite auf Mass bis max. 1'260mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'220mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1630mm x 50m	Breite auf Mass bis max. 1'220mm x 50m