gößl pfaff®

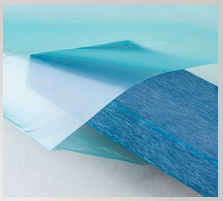
Vacuum-infusions-verfahren

Autoklav-technik

Gößl + Pfaff GmbH • Münchener Straße 13 • 85123 Karlskron • Tel.: +49 8450 932-0 • Fax: +49 8450 932-13 • www.goessl-pfaff.de

Vacuuminfusionsverfahren

Vacuumfolien



Produkt	Vacuumfolie GP Grün	Vacuumfolien-schlauch GP Grün	Vacuumfolie PA 6 50 µm Polyamid	Vacuumfolie GP Blue	Vacuumfolie FLEX 50 µm PU
Farbe	grün	grün	transparent	blau	transparent auf PE-Trägerfolie
Stärke	50 µm	50 µm	50 µm	70 µm	50 µm
Dehnbarkeit	450 % quer - 360 % längs	450 % quer - 360 % längs	375 %	450 %	500 %
Einsatztemperatur	bis 205 °C	bis 205 °C	bis 205 °C	bis 120 °C	bis 110 °C
Länge	500 m	250 m	100 m	93–372 m	500 m
Breite	147 cm	30–200 cm	185 cm	200–800 cm	160 cm
Artikelnummer	4vf0105	4vfs0105	4vf0100	4vf0115	4vf0110

Abreißgewebe

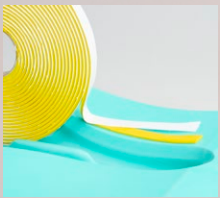
Sprühklebstoffe

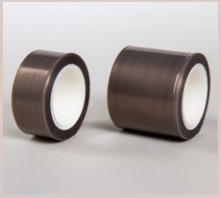
Produkt	Abreißgewebe 90 g/m² Leinen	Abreißgewebe 100 g/m² Köper	Sprühkleber GP Infusion 2	Sprühkleber GP Industrie	Sprühkleber Airtac 2E
Farbe	weiß	weiß	transparent	transparent	transparent
Material	PA 6.6	PA 6.6	-	-	-
Eigenschaften	roter Kennfaden 18/18 FD/cm² 235/235 dtex	blauer Kennfaden 22/20 FD/cm² 235/235 dtex	feines Sprühbild	fädriges Sprühbild	feines Sprühbild
Länge	100 m	100 m	-	-	-
Breite	100/150 cm	100 cm	-	-	-
Artikelnummer	4ab090l	4ab100k	4vz3182	4vz3180	4vz3187

Produkt	Vacuumpumpe AG 16	Vacuumpumpe AG 25
Eigenschaften	Saugleistung: 16 m³/h Enddruck: 0,8 mbar (hPa) Spannung: 230 Volt/ 880 Watt	Saugleistung: 25 m³/h Enddruck: 0,8 mbar (hPa) Spannung: 230 Volt/ 1.400 Watt
Artikelnummer	4vp016	4vp025

Lochfolien

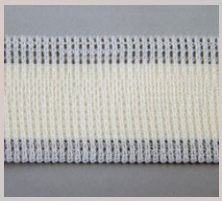
Dicht- und Klebebänder

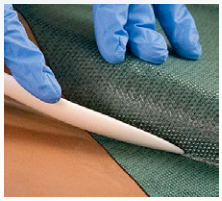




Lochfolie GP Blau P3	Lochfolie GP Rot P/P3	Vacuumdichtband GP 210 gelb	TEF-Klebeband GP
blau	rot	gelb	braun
25 µm	30 µm	3 mm	0,085 mm
350 %	500 %	-	-
bis 260 °C	bis 157 °C	bis 210 °C	bis 260 °C
200 m	1.000 m	15 m	10 m
155 cm	152 cm	12,5 mm	25/50 mm
4vft0103	4vft0111/4vft0113	4vdb027	4vdb30701

Zubehör

					
Produkt	Fließhilfe 125 cm WEISS	Fließhilfe HDPE für Spiralschlauch	Infusionshilfe GP 150 cm	Fließkanal selbstklebend	Anschlussstück für Fließkanal 43 mm
Farbe	weiß/schwarz	gelb/schwarz	gelb	transparent/weiß	weiß/blau
Material	PET	HDPE	HDPE	86 % PES/14 % PAN	-
Eigenschaften	mit schwarzem Kennfaden Temp.: bis 180 °C	hinterlässt keine Abdrücke auf dem Bauteil	gestricktes Netz mit auflaminierter Lochfolie	selbstklebend	inkl. Schlauch-anschluss
Länge	100 m	50 m	100 m	25–50 m	60 mm
Breite	125 cm	7,5 cm	150 cm	10/20/43 mm	43 mm
Durchmesser	-	für 12–13 mm Spiralschläuche	-	-	außen: 8 mm
Artikelnummer	4vz31260/gp	4vz312505	4vz3110	4vz15004/20/21	4vz15010

				
Produkt	Schlauchklemme Metall 20 mm	SQUEEZEE Schlauchklemme	Laminierknochen	Harzfalle 2/10 l
Farbe	-	Metall/blau	weiß	-
Material	Metall	Metall	Rinderknochen	Metall
Eigenschaften	für Außendurch-messer bis 20 mm	für Außendurch-messer bis 25 mm	-	fängt überschüssi-ges Harz während der Infusion auf
Länge	-	-	200 mm	-
Breite	-	-	22 mm	-
Artikelnummer	4vz312631	4vz312632	4w315078	4vz30002 4vz30010

Vakuumverbinder/ Fittings	Infusions-Ventil	RIC 12 Harzinfusionsconnector	PE-Schlauch	PE-Spiralschlauch	MTI-Leitung
blau	schwarz	weiß	transluzent	transluzent	weiß
PA	PP	Polyethylen UHMW	PE	PE	PU/PE
T, 90°, Y, gerade	Steuern des Harzflusses mit Absperr- und Regulierhahn.	zur Schlauchverbindung 1/2“	Einsatztemperatur bis 80 °C	Einsatztemperatur bis 80 °C	statt Spiralschläuchen/ Absaugmedien
-	7,5 cm	-	50 m	50 m	100 m
-	2 cm	-	-	-	-
außen: 8 mm	außen: 10/12 mm	1/2“	außen: 12 mm innen: 9 mm	außen: 12 mm innen: 9x1,5 mm	außen: 15 mm innen: 8 mm
4vz312613/14/ 15/16	4vz312633	4vz3126310	4vz312600	4vz31260300	4vz31262

Autoklavtechnik

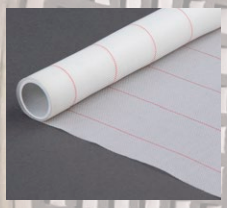
Trennfolien

Vacuumfolien

Produkt	Trennfolie GP Blau	Trennfolie GP Rot	Vacuumfolie GP Grün	Vacuumfolien-schlauch GP Grün	Vacuumfolie PA 6 50 µm Polyamid
Farbe	blau	rot	grün	grün	transparent
Stärke	25 µm	30 µm	50 µm	50 µm	50 µm
Dehnbarkeit	350 %	500 %	450 % quer - 360 % längs	450 % quer - 360 % längs	375 %
Einsatztemperatur	bis 260 °C	bis 157 °C	bis 205 °C	bis 205 °C	bis 205 °C
Länge	200 m	1.000 m	500 m	250 m	100 m
Breite	155 cm	152 cm	147 cm	30–200 cm	185 cm
Artikelnummer	4vft0100	4vft0110	4vf0105	4vfs0105	4vf0100

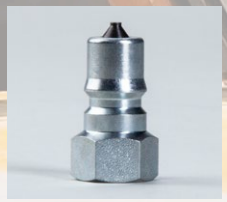
Abreißgewebe

Saugvlies



Produkt	Abreißgewebe 90 g/m² Leinen	Abreißgewebe 100 g/m² Köper 2/2	Saugvlies 150 g/m²	Saugvlies 340 g/m²
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß
Material	PA 6.6	PA 6.6	100 % PET	100 % PET
Eigenschaften	roter Kennfaden 22/20 FD/cm² 235/235 dtex	blauer Kennfaden 18/18 FD/cm² 235/235 dtex	Einsatztemperatur bis 210 °C	Einsatztemperatur bis 210 °C
Länge	100 m	100 m	100 m	50 m
Breite	100/150 cm	100 cm	152 cm	152 cm
Artikelnummer	4ab090l	4ab100k	4v0150	4v0340

Zubehör



Produkt	Vacuumsteckdose 1/4“ NPT 232 °C	Vacuumstecker 1/4“ NPT 232 °C	Vacuumsteckdose 1/4“ BSP 232 °C	Vacuumstecker 1/4“ BSP 232 °C	Vacuumanschluss-sockel-SET
Material	Metall	Metall	Metall	Metall	Metall
Gewindeart	1/4“ NPT Innen-gewinde	1/4“ NPT Innen-gewinde	1/4“ BSP Innen-gewinde	1/4“ BSP Innen-gewinde	1/4“ NPT
Einsatztemperatur	bis 232 °C	bis 232 °C	bis 232 °C	bis 232 °C	bis 232 °C
Artikelnummer	4vz31470	4vz31471	4vz31480	4vz31481	4vz0351set

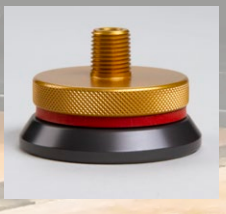
Lochfolien

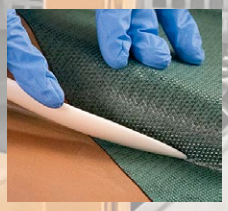
Dicht- und Klebebänder

Lochfolie GP Blau P3	Lochfolie GP Rot P/P3	Vacuumdichtband GP 210 gelb	TEF-Klebeband GP	VAC-Klebeband BLAU	VAC-Klebeband GRÜN
blau	rot	gelb	braun	blau	grün
25 µm	30 µm	3 mm	0,085 mm	0,055 mm	0,089 mm
350 %	500 %	-	125 %	110 %	100 %
bis 260 °C	bis 157 °C	bis 210 °C	bis 260 °C	bis 204 °C	bis 204 °C
200 m	1.000 m	15 m	10 m	66 m	66 m
155 cm	152 cm	12,5 mm	25/50 mm	25/50 mm	25/50 mm
4vft0103	4vft0111/4vft0113	4vdb027	4vdb30701	4vdb305	4vdb304

Kältesprays

Produkt	Kältespray GP	Kältespray 02 GP nicht brennbar!
Einsatzbereich/ Eigenschaften	schnelles, präzises Abkühlen, Entformen von Prepregs	geringes Global Warming Potential, bildet keine explosiven Gas-Luft-Gemische
Inhalt	400 ml	400 ml
Artikelnummer	20340	2033





Vacuumanschluss-sockel GP Ø 50 mm	Vacuumanschluss-sockel Ø 60 mm	Autoklavschlauch 232 °C NPT Grün	Laminierknochen
Aluminium/Silicon/ Carbonstahl	Aluminium/Silicon	Silicon	Rinderknochen
selbstschneidend 1/4“ NPT	1/4“ NPT Bajonet	2x Fitting 1/4“ außen max. Druck: 10 bar	-
bis 260 °C	bis 260 °C	bis 232 °C	-
4vz3157	4vz0352	4vz58	4w315078

Sie benötigen mehr Informationen zu unseren Produkten oder wünschen eine technische Beratung?

Unsere Mitarbeiter im Innen- und Außendienst beantworten Ihnen gerne alle kaufmännischen und technischen Fragen zu unseren Produkten und deren Anwendung.

gōßl pfaff®

So erreichen Sie uns:

per Telefon:
+49 8450 932-0

per E-Mail:
info@goessl-pfaff.de

Besuchen Sie unsere Homepage!
www.goessl-pfaff.de