



**Raumgewicht / densité** ca. 30 kg / m<sup>3</sup>  
**Länge der Schläuche / Long. de manchon** 200 cm  
**Brandklasse / Classement feu** 5.2  
**Dampfdiffusion / Diffusion de la vapeur d'eau** ≥ 2'500  
**Wärmeleitzahl / Conductibilité thermique** 0.039 W/mK bei 40° C  
**Temperaturbereich bis / Températures max.** +90°C  
**Karton / Carton** 60x40x205 cm (492dm<sup>3</sup>)

**Steinoflex 400**

PE1 / 8PESF / 8.012.009SF

Rohr/Tuyau		Isolierstärke									
Ø		mm									
		Epaisseur d'isolation									
		9		13		20		25		30	
mm	Zoll	CHF/m	m / Kart.	CHF/m	m / Kart.	CHF/m	m / Kart.	CHF/m	m / Kart.	CHF/m	m / Kart.
12		2.05	* 420								
15	1/4"	2.15	320	2.90	220	3.40	150				
18	3/8"	2.25	300	2.95	200	3.60	140			6.80	66
22	1/2"	2.70	260	3.05	170	4.10	110			7.35	60
28	3/4"	3.00	200	3.55	130	4.55	96			7.70	54
34	1"	3.35	150	4.15	110	4.80	70			8.60	48
42	1 1/4"	3.85	120	4.55	90	5.65	62			9.75	40
48	1 1/2"	4.40	96	5.55	76	6.30	54			12.25	38
54		4.95	70	6.10	56	6.85	48			13.30	30
60	2"	5.60	60	6.75	52	7.40	40			14.05	30
76	2 1/2"	7.70	48	9.30	40	12.35	30	15.75	24		
89	3"	9.45	34	11.20	30	15.30	24				
102	3 1/2"	11.60	28	14.30	26	20.95	18				
108		12.95	26	15.00	24	22.40	18				
114	4"	13.25	24	15.85	22	23.70	18				
125				17.45	12						

Andere Grössen auf Anfrage / *autres dimensions sur demande*

\* keine Lagerhaltung / *\* pas de stockage*

**Zubehör / accessoires**

PE1 / 8ZB



Artikel / article	Grösse / dimension	Preis / prix	Kartoninhalt/ con. d'emballage
8.90250KPE		CHF	
<b>Steinoflex Kleber / Colle</b>	Dose à 2.5 dl mit Pinsel / Boîte avec pinceau	<b>27.70 / Dose / boîte</b>	<b>24 Dosen / boîtes</b>

Karton / carton : 23 x 31 x 20 cm (014 dm<sup>3</sup>)

PE1 / 8ZB



Artikel / article	Grösse / dimension	Preis / prix	Kartoninhalt/ con. d'emballage
8.90001		CHF	
<b>Steinoflex Klammer / Agraffes Steinoflex</b>	Beutel à 100 Stk / Sachet à 100 pcs	<b>7.30 / Beutel / sachet</b>	<b>25 Beutel / sachets</b>

Karton / carton : 19 x 19 x 12 cm (004.3 dm<sup>3</sup>)



<b>Raumgewicht / densité</b>	≥ 30 kg / m <sup>3</sup>
<b>Länge der Schläuche / Long. de manchon</b>	200 cm
<b>Brandklasse / Classement feu</b>	5.2
<b>Wärmeleitfähigkeit / Conductibilité thermique</b>	0.039 W/mK bei 40° C
<b>Temperaturbereich bis / Températures max.</b>	+85°C
<b>Karton / Carton</b>	40x30x205cm (246 dm <sup>3</sup> )

**Steinojet 410** mit Selbstklebeverschluss / *avec fermeture autocollante*

PE1 / 8PESJ / 8.015.009SJ

Rohr/Tuyau		Isolierstärke						mm			Epaisseur d'isolation		
Ø		9mm			13mm			20mm					
mm	Zoll	CHF / m	m/Kt	m/ct.	CHF / m	m/Kt	m/ct.	CHF / m	m/Kt	m/ct.			
15	1/4"	3.35	140		3.90	96							
18	3/8"	3.50	126		4.05	90		4.65	60				
22	1/2"	3.80	100		4.15	76		5.10	50				
28	3/4"	4.10	90		4.60	60		5.55	40				
34	1"	4.45	70		5.35	48		5.85	36				
42	1 1/4"	5.10	50		5.70	38		6.70	24				
48	1 1/2"	5.70	44		6.60	32		7.50	24				
60	2"	6.75	30		7.65	24							

Andere Grössen auf Anfrage / *autres dimensions sur demande*

**Zubehör / accessoires**



PE1 / 8ZB

Artikel / article	Grösse / dimension	Preis / prix	Kartoninhalt / con. d'emballage
8.90001		CHF	
<b>Steinoflex Klammer</b> <i>Agraffes Steinoflex</i>	Beutel à 100 Stk <i>Sachet à 100 pcs</i>	<b>7.30 / Beutel</b> <i>/ sachet</i>	<b>25 Beutel</b> <i>sachets</i>

Karton / carton : 19 x 19 x 12 cm (004.3 dm<sup>3</sup>)



**Geschlossenzelliges Polyethylen (PE)**, FCKW frei  
*Polyéthylène à cellules fermées, sans CFC*

**Farbe** rot oder silber  
*Couleur rouge ou gris*

**Länge der Schläuche** 10m  
*Longeur du manchon*

**Temperaturbereich** +90°C  
*Gamme de température*

**Karton / carton** 80 x 62 x 62 cm (308 dm<sup>3</sup>)

**PE-Schutzschläuche rot oder silber Manchons de protection en PE rouge ou gris  
rund gewickelt / en rouleau**

PE1 / 8PESS

Artikel / article		Rohr / tuyau Ø		4 mm		
rot / rouge	silber / gris	mm	Zoll	* CHF / m	m / Sack m / sac	m / Karton m / carton
8.015.004SFS	8.015.004SSB	15	1/4"	1.65	100	600
8.018.004SFS	8.018.004SSB	18	3/8"	1.75	100	600
8.022.004SFS	8.022.004SSB	22	1/2"	1.85	100	600
8.028.004SFS	8.028.004SSB	28	3/4"	2.10	100	500
8.035.004SFS	8.035.004SSB	35	1"	2.30	100	400
8.042.004SFS	8.042.004SSB	42	1 1/4"	2.75	80	320

Andere Grössen auf Anfrage / autres dimensions sur demande

\* Anbruchzuschlag bei Bezug kleiner als 1 Karton

**PE-Bandagen rot / Bandages en PE rouge**

2 mm rot / 2 mm rouge

PE1 / 8PESS



Artikel / article	Breite / largeur mm	Rolle / rouleau m	Preis / prix CHF / Ro, rlx	PE - Sack / sac	
				Inhalt / contenu	Volumen / volume
8.070.002B	70	3.6	2.15	100 Ro./rlx	*1) 95x35x20 cm
8.100.002B	100	3.6	3.20	100 Ro./rlx	*2) 100x50x17cm

**Selbstklebend / autocollant**

8.070.002BSK	70	3.6	6.10	100 Ro./rlx	*1) 95x35x20 cm
8.100.002BSK	100	3.6	7.15	100 Ro./rlx	*2) 100x50x17cm

\*1) 066 dm<sup>3</sup> \*2) 085 dm<sup>3</sup>

**PE-Bandagen grau / Bandages en PE gris**

3 mm grau / 3 mm gris

PE1 / 8PESS



Artikel / article	Breite / largeur mm	Rolle / rouleau m	Preis / prix CHF / Ro, rlx	Karton / carton	
				Inhalt / contenu	Volumen / volume
8.050.325B	50	2.5	2.10	120 Ro./rlx	*3) 60x40x30 cm
8.085.325B	85	2.5	2.70	72 Ro./rlx	*3) 60x40x30 cm
8.100.325B	100	2.5	3.00	72 Ro./rlx	*3) 60x40x30 cm

\*3) 072 dm<sup>3</sup>



**Geschlossenzelliges Polyethylen (PE)**, FCKW frei  
*Polyéthylène à cellules fermées, sans CFC*

**Farbe** **silber**  
*Couleur* *gris*

**Länge der Schläuche** **10m**  
*Longeur du manchon*

**Temperaturbereich bis** **+90°C**  
*Gamme de température max.*

**Karton / carton** 80 x 62 x 62 cm (308 dm<sup>3</sup>)

**PE-Schutzschläuche für Abwasserrohre**

*Manchons de protection en PE pour tuyaux des eaux usées*

PE1 / 8PESS

<b>Rohr / tuyau</b>	<b>Schutzschlauch 5mm / manchon de protection 5mm</b>			
aussen Ø extérieur Ø mm	Art. Nr.	innen Ø intérieur Ø mm	CHF / m	Menge pro Karton Quantité par carton
<b>56</b>	8.056.005AW	65	<b>3.40</b>	180 m
<b>63</b>	8.063.005AW	74	<b>3.75</b>	150 m
<b>75</b>	8.075.005AW	83	<b>3.95</b>	100 m
<b>90</b>	8.090.005AW	100	<b>4.55</b>	100 m
<b>110</b>	8.110.005AW	120	<b>5.35</b>	100 m
<b>125</b>	8.125.005AW	140	<b>6.10</b>	80 m
<b>135</b>	8.135.005AW	150	<b>6.90</b>	80 m

Andere Grössen auf Anfrage / *autres dimensions sur demande*

**PE-Bandagen / Bandages en PE**

**2 mm silber selbstklebend / 2 mm gris autocollant**



Zum Verkleben von Stössen und zur Bandagierung von Formstücken.  
*Pour fermer des joints et pour bandager des raccords.*

PE1 / 8PESS

<b>Artikel / article</b>	<b>Breite / largeur mm</b>	<b>Rolle / rouleau m</b>	<b>Preis / prix CHF / Ro, rlx</b>	<b>Karton / carton</b>	
				<b>Inhalt / contenu</b>	<b>Volumen / volume</b>
8.070.002BSKS	70	3.6	<b>6.10</b>	100 Ro. / rlx	60x40x55 cm (132 dm <sup>3</sup> )



**Geschlossenzelliges Polyethylen (PE), FCKW frei**  
*Polyéthylène à cellules fermées, sans CFC*

**Farbe** rot  
*Couleur* rouge

**Länge der Schläuche** 10m  
*Longueur du manchon*

**Temperaturbereich** ... +90°C  
*Gamme de température*

**PE-Schutzschläuche SPIRO** *Manchons de protection en PE*

PE1 / 8PESS

Rohr / <i>tuyau</i> Ø		5 mm		
Art. Nr.	NW / DN	CHF / m	Menge / <i>Quantité</i>	
8.NW080.SPI	80	4.00	100 m / Karton / <i>carton</i>	80 x 62 x 62 cm
8.NW100.SPI	100	4.70	100 m / Karton / <i>carton</i>	80 x 62 x 62 cm
8.NW125.SPI	125	6.20	80 m / Karton / <i>carton</i>	80 x 62 x 62 cm
8.NW150.SPI	150	7.30	60 m / Karton / <i>carton</i>	80 x 62 x 62 cm
8.NW160.SPI	160	8.30	60 m / Karton / <i>carton</i>	80 x 62 x 62 cm
8.NW180.SPI	180	10.50	20 m / Beutel / <i>sac</i>	64 x Ø 33 cm
8.NW200.SPI	200	12.40	20 m / Beutel / <i>sac</i>	71 x Ø 33 cm

Andere Grössen auf Anfrage / *autres dimensions sur demande*

**PE-Bandagen rot** / *Bandages en PE rouge*

2 mm rot / *2 mm rouge*

PE1 / 8PESS



Artikel / <i>article</i>	Breite / <i>largeur</i> mm	Rolle / <i>rouleau</i> m	Preis / <i>prix</i> CHF / <i>Ro, rlx</i>	Menge / <i>Quantité</i>	Volumen / <i>volume</i>
8.070.002B	70	3.6	2.15	100 Ro./rlx	*1) 95x35x20 cm
8.100.002B	100	3.6	3.20	100 Ro./rlx	*2) 60x40x55 cm

**Selbstklebend** / *autocollant*

8.070.002BSK	70	3.6	6.10	100 Ro./rlx	*2) 60x40x55 cm
8.100.002BSK	100	3.6	7.15	100 Ro./rlx	*2) 60x40x55 cm

\*1) 066 dm<sup>3</sup> \*2) 132 dm<sup>3</sup>



<b>Raumgewicht</b> <i>densité</i>	ca. 28 kg / m <sup>3</sup>
<b>Brandklasse</b> <i>Classe de feu</i>	5.2
<b>Dampfdiffusion</b> <i>Diffusion de la vapeur d'eau</i>	≥ 3'500
<b>Wärmeleitfähigkeit</b> <i>Conductibilité thermique</i>	0.040 W/mK bei 40° C
<b>Temperaturbereich bis</b> <i>Températures max.</i>	+100° C

**PE- Rollenware nicht klebend**

**Plaques PE en rouleau noncollant**

PE2 / 8PEFW

Rollenbreite <b>100 cm</b>		<i>largeur de rouleau 100 cm</i>				PE2 / 8PEFW
<b>9 mm</b> Toleranz +- 0.7mm 8.009.1000		<b>12 mm</b> Toleranz +- 0.8mm 8.012.1000		<b>18 mm</b> Toleranz +- 10% 8.018.1000		
CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à	CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à	CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à	
<b>16.75</b>	100 m <sup>2</sup>	<b>22.40</b>	75 m <sup>2</sup>	<b>35.50</b>	40 m <sup>2</sup>	

**Klebstoff**

**Colle**

KA1 / 6ZB

<b>Artikel</b> <i>article</i>	Dimension	CHF	Karton <i>carton</i>
6.90850KKM	<b>0.85 kg / Dose</b> <i>bidon</i>	<b>40.65 / Dose</b> <i>bidon</i>	12 Dosen <i>boîtes</i>

**PE- Rollenware selbstklebend**

**Plaques PE en rouleau autocollant**

PE2 / 8PEFW

Rollenbreite <b>100 cm</b>		<i>largeur de rouleau 100 cm</i>			
<b>9 mm</b> Toleranz +- 0.7mm 8.009.1000SK		<b>12 mm</b> Toleranz +- 0.8mm 8.012.1000SK		<b>18 mm</b> Toleranz +- 10% 8.018.1000SK	
CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à	CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à	CHF/m <sup>2</sup>	Rolle à
<b>32.40</b>	50 m <sup>2</sup>	<b>40.30</b>	37.5 m <sup>2</sup>	<b>55.00</b>	40 m <sup>2</sup>



<b>Raumgewicht / densité</b>	ca. 28 kg / m <sup>3</sup>
<b>Brandklasse / classe d'incendie</b>	5.2
<b>Dampfdiffusion / diff. de vapeur d'eau</b>	≥ 3'500
<b>Wärmeleitfähigkeit / conductibilité thermique</b>	0.040 W/mK bei 40° C
<b>Anwendungstemp. / temp. d'emploi</b>	bis +100°C

## Montageanleitung

Bei der Verarbeitung sind folgende Hinweise unbedingt zu beachten:

1. Die zu klebenden Flächen müssen gereinigt sein (mit Aceton, Sprit usw.), d.h. **fettfrei, staubfrei und trocken**.
2. Die ideale **Verarbeitungstemperatur beträgt +10° bis + 20°C**, welche nicht unterschritten werden darf.
3. Bei Rundungen ist, wegen der Rückstellkraft des Materials, eine zusätzliche mechanische Sicherung erforderlich.
4. **Selbstklebend ausgerüstete Platten** erfordern einen hohen Anpressdruck (PSA - presure sensitive adhesive).
5. Wird **Kontaktkleber** (z.B. Forbo 60267) verwendet, muss der beidseitig aufgetragene Klebstoff abgelüftet werden (Fingertest).

## *Instructions de montage*

*Les instructions suivantes doivent impérativement être observées lors de la mise en oeuvre:*

1. *Les surfaces de collage doivent être nettoyées (à l'acétone, à l'alcool etc.) c'est-à-dire **exemptes de graisse de poussière et sèches**.*
2. *La **température de mise en oeuvre idéale s'élève de 10° à 20°C**, elle ne doit pas être inférieure.*
3. *Dans le cas d'arrondis, une protection mécanique supplémentaire est nécessaire du fait de la force de rappel du matériau.*
4. ***Les panneaux tratiés auto-adhésif** nécessitent une pression d'application élevée (PSA – presure sensitive adhesive).*
5. *Si de la **colle contact** est utilisée (p. ex. Forbo 60267), la colle appliquée sur les 2 faces doit être sèche au doigt (test du doigt).*