



Technischer Großhandel

LIEFERPROGRAMM

**Dichtungs- Isolations-
& Hochdruck-
Dichtungswerkstoffe**

Inh. Marius Plaza
Bahnhofstr. 49
87719 Mindelheim

Tel.: 08261/738188
Fax: 08261/738189
Mobil: 0173/9102470
e-Mail: mplaza@t-online.de

Dichtungs- und Isolationswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung:	Abil N dunkelgrau
Format m:	1,1 m Breite
Stärken mm:	0,25, 0,5, 0,75 1,0, 1,5
Bezeichnung:	ABS schwarz beids. glänzend
Format m:	2 x 1
Stärken mm:	1, 1,5 , 2, 2,5, 5
Bezeichnung:	ABS schwarz beids. matt
Format m:	2 x 1
Stärken mm:	1, 1,5 , 2, 2,5, 5
Bezeichnung:	Asfilplan 120 WT weiß
Format m:	1 x 1
Stärken mm:	1,5 , 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10
Bezeichnung:	Elapac blau
Format m:	25 x 1,4
Stärken mm:	2, 3
Bezeichnung:	Faserflex braun unbedruckt
Format m:	1 m Breite
Stärken mm:	0,2, 0,25, 0,5, 0,8, 1, 1,6, 2, 3
Bezeichnung:	Glashartgewebe E 2372.1 (EP GC 202)
Format m:	2,1 x 1,05
Stärken mm:	0,2, 0,3, 0,4, 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 2,5, 3

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Dichtungs- und Isolationswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Glashartgewebe E 2372.4 (EP GC 203)**
Format m: 1,04 x 1,04
Stärken mm: 0,5, 1, 2, 2,5, 3

Bezeichnung: **Glashartgewebe S 2572 (SI GC 202)**
Format m: 1 x 1 + 1,07 x 1,07 + 1,15 x 1,1
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Graupappe**
Format m: 1,5 x 1 + 1 x 0,8 + 1,2 x 1 + 2 x 1
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2, 3, 4, 5

Bezeichnung: **Gummikork NBR TS 1028 (N 4090) DVGW**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 6

Bezeichnung: **Gummikork PR82-S (GR) schwarz (PU-geb.)**
Format m: 1 m Breite
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6

Bezeichnung: **GU-Kork R 73 braun**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3, 4, 5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Dichtungs- und Isolationswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung:	Preßkork braun
Format m:	1 m Breite
Stärken mm:	1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6
Bezeichnung:	Riemenkernleder, braun
Format m:	Hechte (ca. 3 qm)
Stärken mm:	2, 2,5, 3, 4, 5, 6
Bezeichnung:	Filz RG 0,36 weiß
Format m:	1 m Breite
Stärken mm:	1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20
Bezeichnung:	Hartgewebe KI. F 2082 (PF CC 201) braun
Format m:	1 x 1 + 1,24 x 1,07 + 2 x 1
Stärken mm:	0,2, 0,3, 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 2,5, 3
Bezeichnung:	Hartgewebe KI. FF 2083 (PF CC 203)
Format m:	2,14 x 1,24
Stärken mm:	0,5, 1, 1,5, 3
Bezeichnung:	Hartpapier KI. II 2061 (PF CP 201) braun
Format m:	2,05 x 1,05
Stärken mm:	0,2, 0,3, 0,4, 0,5, 0,6, 0,8, 1, 1,5, 2, 2,5, 3

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Dichtungs- und Isolationswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Hartpapier KI. IV 2062.8 (PF CP 206)**
Format m: 1,07 x 1,07
Stärken mm: 0,3, 0,4, 0,5, 1, 1,5, 2

Bezeichnung: **Hostaphan RN transparent**
Format m: 1 + 1,4 m Breite
Stärken mm: 0,05, 0,1, 0,125, 0,19, 0,25, 0,35

Bezeichnung: **Nobest spezial, hell 1200° C**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 8, 10

Bezeichnung: **Nomex Meta-Aramid Papier 410**
Format m: 0,914 m Breite
Stärken mm: 0,25, 0,3, 0,51, 0,76

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung:	AFM 20 grau
Format m:	0,5 m Breite
Stärken mm:	0,75 1,0, 1,2, 1,5, 1,8
Bezeichnung:	AFM 22 grau-schwarz
Format m:	0,5 m Breite
Stärken mm:	0,75 1,5
Bezeichnung:	AFM 30 grün, BAM, DVGW, HTB
Format m:	4,5 x 1,5 + 1,5 x 1,5
Stärken mm:	0,25, 0,3, 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	AFM 30 grün, beids. grafitiert,
Format m:	BAM, DVGW, HTB
Stärken mm:	1,5 x 1,5 0,3, 0,5, 0,8 1,0, 1,5
Bezeichnung:	AFM 31 rot-braun TD2
Format m:	1,5 x 1,5
Stärken mm:	0,3, 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2
Bezeichnung:	AFM 32/2 grün
Format m:	4,5 x 1,5 + 1,5 x 1,5
Stärken mm:	0,3, 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2
Bezeichnung:	AFM 33/2 lila TD2
Format m:	1,5 x 1,5
Stärken mm:	0,3, 0,5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **AFM 34 hellgrau, BAM, DVGW, HTB**
Format m: **KTW, TA-Luft, W 270, WRC**
Stärken mm: 4,5 x 1,5 + 1,5 x 1,5
0,3, 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3, 4

Bezeichnung: **AFM 37 schwarz DVGW**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **AFM 38 grün**
Format m: 4,5 x 1,5 + 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **AFM 39 hellgrau, DVGW, KTW, W 270**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3, 4

Bezeichnung: **Centellen® WS3820 grün OBG 2**
Format m: **BAM, DVGW, HTB, KTW, TA-Luft, WRC**
Stärken mm: 3 x 1,5 + 1,5 x 1,5
0,3, 0,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Bezeichnung: **Centellen® HD WS3822 grün-gelb OBG 2**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,8, 1,0, 1,5, 2

Bezeichnung: **Centellen® R-WS3825 gelb**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Centellen® WS3855 rot, KTW**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 1,0, 1,5, 2, 2,5, 3

Bezeichnung: **Europil WS 3640 grau**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,8 1,0, 1,5, 2, 3, 4, 5

Bezeichnung: **EWP 207 dunkelgrau**
Format m: 2,03 x 1,54
Stärken mm: 0,3, 0,75 1,0, 1,5, 2

Bezeichnung: **EWP 210 dunkelgrün**
Format m: 2,03 x 1,54
Stärken mm: 0,3, 2,5, 0,75 1,0, 1,5, 2, 2,5

Bezeichnung: **EWP 215 dunkelgrün**
Format m: 2,03 x 1,54
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,75 1,0

Bezeichnung: **Klingersiln C 4106 braun**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 1, 2

Bezeichnung: **Klingersiln C 4300 hellgrün DVGW, KTW**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2, 3

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Klingersiln C 4400 grün**
BAM, DVGW, HTB, KTW, TA-Luft
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Bezeichnung: **Klingersiln C 4408 grün**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,8, 1,2, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Klingersiln C 4409 hellgrün**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,8, 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Klingersiln C 4430 hell**
BAM, DVGW, KTW, WRC, TA-Luft
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **Klingersiln C 4500 anthrazit**
BAM, DVGW, KTW, TA-Luft
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **Klingersil C 6307 hell**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Klingersil C 8200 hell**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 3

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung:	Klinger Top-Graph 2000
Format m:	BAM, DVGW, KTW, TA-Luft
Stärken mm:	2 x 1,5 1, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	Klinger Top-sil-ML1 BAM, DVGW, KTW, WRC
Format m:	2 x 1,5
Stärken mm:	1, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	NBR HSS® gelb
Format m:	1 m Breite
Stärken mm:	1, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	Novaform SK schwarz
Format m:	1 x 1,5
Stärken mm:	0,8, 1, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	Novaform ST F schwarz
Format m:	1 x 1,5
Stärken mm:	1, 2
Bezeichnung:	Novaform Active braun-rot
Format m:	1 x 1,5
Stärken mm:	1, 1,5, 2, 3
Bezeichnung:	Novaform Basic, orange eins. A 310
Format m:	DVGW, HTB, KTW, WRC
Stärken mm:	1,5 x 1,5 0,5, 1, 1,5, 2, 3, 4

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Novapress Flexible 815, grün/natur
BAM, DVGW**

Format m: 1,5 x 1,5

Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **Novapress Multi II, blau, BAM, DVGW**

Format m: 1,5 x 1,5

Stärken mm: 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **Novapress Multi II EG edelgrau**

Format m: 1,5 x 1,5

Stärken mm: 1, 1,5, 2

Bezeichnung: **Novapress Universal hellgrün**

BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC

Format m: 1,5 x 1,5

Stärken mm: 0,3, 0,4, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4, 5

Bezeichnung: **Novatec Premium II königsblau**

BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC, W 270

Format m: 2 x 1,5

Stärken mm: 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Novatec Spezial, Goldgelb**

Format m: 2 x 1,5

Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Tesnit BA 50, grün, DVGW, KTW, WRC**

Format m: 1,5 x 1,5

Stärken mm: 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Tesnit BA 50, grün, eins. graf.**
DVGW, KTW, WRC

Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Tesnit BA 50, grün, beids. graf.**
DVGW, KTW, WRC

Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 2,5, 3

Bezeichnung: **Tesnit BA 202 rot**
Format m: 4,5 x 1,5 + 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,8, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4

Bezeichnung: **Tesnit BA 202 weiss unbedruckt**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 1, 2, 3

Bezeichnung: **Tesnit BA 202 weiss beids. graf.**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 1, 1,5, 2

Bezeichnung: **Tesnit BA-CF 500, schwarz**
BAM, DVGW, KTW, HTB
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3

Bezeichnung: **Tesnit BAU, blau, BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Tesnit BAU blau, eins. graf.**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **Tesnit BAU, blau, beids. graf.**
Format m: 1,5 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 3, 4

Bezeichnung: **UNITEC® 300 grün,
BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC, W 270**
Format m: 2 x 1,5
Stärken mm: 0,3, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5

Andere nicht aufgeführte Qualitäten, Ausführungen oder Formate auf Anfrage.

Hochdruck-Dichtungswerkstoffe Graphit

Die folgenden Qualitäten sind kurzfristig aus Werksvorrat lieferbar:
Abschnitte - Streifen - Zuschnitte
Teile plotter- oder wasserstrahl-geschnitten
oder als Stanzteil
oder auch selbstklebend

Bezeichnung: **Graphit Chemotherm SPE (Reinz)**
Format m: 0,5 x 1,5
Stärken mm: 1, 1,5, 2

Bezeichnung: **Klinger Graphit-Laminat HL**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Klinger Graphit-Laminat PSM**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Klinger Graphit-Laminat SLS**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 0,6, 0,8, 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **Novaphit SSTC / PASSO 3 TA-Luft**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **POPPhit Graphit, ohne Einlage**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **POPPhit Graphit, mit Glattblech- Einlage**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1, 1,5, 2, 3

Bezeichnung: **POPPhit Graphit, mit Spießblech- Einlage**
Format m: 1 x 1
Stärken mm: 1,5, 2, 3



Technische Daten

Dichtungswerkstoffe

Inh. Marius Plaza
Bahnhofstr. 49
87719 Mindelheim

Tel.: 08261/738188
Fax: 08261/738189
Mobil: 0173/9102470
e-Mail: mplaza@t-online.de

HOCHDRUCK-DICHTUNGSWERKSTOFFE - Technisches Datenblatt

Werkstoffbezeichnung

Beständigkeit: 1=sehr gut / 2=gut

3=bedingt / 4=nicht empfohlen Temperatur Druck Dichte Bemerkungen

	Öl	Benzin	Säure	Lauge	°C	bar	g/cm³	
AFM 30grün	2	2	2	2	250	100	1,75-1,95	BAM, DVGW, HTB, VP-401
AFM 31 rotbraun TD2	2	2	3	3	250	80	1,4-1,7	
AFM 32/2grün	2	2	2	2	250	150	1,6-1,8	
AFM 33/2 lila TD2	1	2	3	3	200	120	1,55-1,75	
AFM 34 hellgrau	1	1	1	1	250	150	1,8-2,0	BAM, DVGW, Fire Safe, HTB, KTW, ÖVGW, SVGW, TA-Luft, VP-401, W270, WRC/WRAS
AFM 37 schwarz	2	2	2	2	250	100	1,9-2,1	DVGW
AFM 38 grün	2	2	3	3	200	50	1,5-1,7	
AFM 39 hellgrau	2	2	3	3	220	60	1,8-2,0	DVGW, HTB, KTW, SVGW, W270, physiologisch unbedenklich
Centellen® WS 3820 grün, OBG2	2	-	3	3	-200 / +200	100	1,80	BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC, TA-Luft, W270
Centellen® HD WS 3822grün-gelb OBG2	2	-	3	3	-200 / +250	150	1,80	BAM, DVGW, HTB, KTW, WRC, TA-Luft, W270
Centellen® -200 3855 rot, OBR2		-	3	3	-200 / +180	40	1,80	KTW
EWP 207 dunkelgrau	1	1	2	2	200	50	1,70	
EWP 210 dunkelgrün	1	1	2	2	400	100	1,70	
EWP 215 dunkelgrün	1	1	2	2	400	100	1,65	
EWP 330 hellgrau	3	3	2	2	200	50	1,65	
Klingsil C 4300 hellgrün	2	2	2	2	300	-	1,60	DVGW, KTW, SVGW
Klingsil C 4400 grün	2	-	2	-	400	60	1,60	BAM, DVGW, HTB, KTW, ÖVGW, SVGW, TA-Luft
Klingsil C 4408 grün	2	2	2	2	400	60	1,90	Stahlgewebe-Armierung
Klingsil C 4409 hellgrün	2	1	-	-	400	80	2,00	TA-Luft, Streckmetalleinlage
Klingsil C 4430 hell, bedruckt	1	-	-	-	400	60	1,55	BAM, DVGW, Fire Safe, KTW, SVGW, WRC, TA-Luft
Klingsil C 4500 anthrazit	2	2	2	1	400	70	1,40	BAM, DVGW, Fire Safe, ÖVGW, KTW, TA-Luft
Klingsil C 6307 hell	1	-	4	4	330	65	1,70	
Klingertop GRAPH- 2000 schwarz	-	-	-	-	300	40	1,75	BAM, DVGW, KTW, TA-Luft
Klingertop-sil-ML1 gelb	2	2	2	2	-100 / +300	80	1,70	BAM, DVGW, KTW, TA-Luft, WRC
Novapress Activ braun/rot	1	1	4	4	-	-	1,45	
Novapress Basic eins. A310 orange	2	2	2	2	-	-	1,70	DVGW, HTB, KTW, VP-401, WRAS, SVGW
Novapress Flexible 815 grün/natur	1	2	4	3	-	-	1,50	BAM, DVGW, SVGW
Novapress Multi II, beids. A 310	2	2	3	3	-	-	1,50	BAM, DVGW
Novapress Universal grün hell	1	2	3	2	-	-	1,80	BAM, DVGW, HTB, KTW, WRAS, TA-Luft, SVGW
Novatec Premium königsblau	2	2	3	3	-	-	1,70	BAM, DVGW, KTW, WRAS, W270, VP401, TA-Luft, SVGW
Novatec Spezial goldgelb	2	2	3	3	-	-	1,00	KTW

Alle Hochdruck-Dichtungsplatten sind einseitig bzw. beidseitig graphitiert lieferbar

Ausführliche Technische Daten stellen wir Ihnen auf Wunsch gerne zur Verfügung.

Temperatur und Druck sind gegenläufige Parameter, d.h. Temperaturangaben beziehen sich immer auf den

drucklosen Zustand. Mit steigendem Betriebsdruck werden daher die erlaubten Temperaturwerte immer geringer.

Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Alle Angaben sind Mittelwerte. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Sie sind jedoch unverbindlich und schließen jede Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug

auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.

HOCHDRUCK-DICHTUNGSWERKSTOFFE - Technisches Datenblatt

Werkstoffbezeichnung

Beständigkeit: 1=sehr gut / 2=gut

3=bedingt / 4=nicht empfohlen Temperatur Druck Dichte Bemerkungen

	Öl	Benzin	Säure	Lauge	Temperatur °C	Druck bar	Dichte g/cm³	Bemerkungen
Tesnit BA 50 grün	2	2	3	3	-40 / +220	80	1,90	DVGW, KTW, SVGW, WRAS, WRC
Tesnit BA 202 rot	2	2	3	3	140	40	1,70	
Tesnit BA 202 weiß	2	2	3	3	140	40	1,70	
Tesnit BA-CF 500 schwarz	2	2	2	1	-50 / +300	100	1,70	BAM, DVGW, HTB, KTW, VP-401
Tesnit BAU blau	2	2	3	3	-50 / +250	100	1,80	BAM, DVGW, HTB, KTW, SVGW, WRC
UNITEC® 300grün	2	2	3	3	-50 / +250	100	1,50	DVGW, HTB, KTW, VP-401, WRAS, BAM-konform
Graphit Chemotherm SPE (Reinz) *	1	1	1	1	-200 / +450	100	1,00	BAM, DVGW, KTW
Klinger Graphit-Laminat HL *	2	2	3	3	-	-	1,00	ohne Einlage
Klinger Graphit-Laminat SLS *	2	2	3	3	-	-	1,00	mit glatter Edelstahl-Einlage
Klinger Graphit-Laminat PSM * ~	2	2	3	3	-200 / +500	-	1,00	mit Spießblech-Edelstahl-Einlage
Novaphit SSTC/Passo 3 * ~	1	1	1	1	-240 / +550	-	1,35	BAM, DVGW, Fire safe, KTW, W270
POPPhit Graphit *	2	2	3	3	-200 / +500	-	1,00	ohne Einlage
POPPhit Graphit *	2	2	3	3	-200 / +500	-	1,00	mit Glattblech-Einlage
POPPhit Graphit *	2	2	3	3	-200 / +500	-	1,00	mit Spießblech-Einlage

Alle Hochdruck-Dichtungsplatten sind einseitig bzw. beidseitig graphitiert lieferbar

Ausführliche Technische Daten stellen wir Ihnen auf Wunsch gerne zur Verfügung.

Temperatur und Druck sind gegenläufige Parameter, d.h. Temperaturangaben beziehen sich immer auf den

drucklosen Zustand. Mit steigendem Betriebsdruck werden daher die erlaubten Temperaturwerte immer geringer.

Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Alle Angaben sind Mittelwerte. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Sie sind jedoch unverbindlich und schließen jede Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.

DICHTUNGS- UND ISOLATIONSWERKSTOFFE - Technisches Datenblatt

Werkstoffbezeichnung

Beständigkeit: 1=sehr gut / 2= gut

3 = bedingt / 4 = nicht empfohlen

Farbe Temperatur Dichte Durchgangs- Bemerkungen
 Kurzbe- Öl Benzin Säure Lauge Ozon °C g/cm³ widerstand
 zeichnung Ohm*cm

Kurzbe- zeichnung	Öl	Benzin	Säure	Lauge	Ozon	Farbe	Temperatur °C	Dichte g/cm³	Durchgangs- widerstand Ohm*cm	Bemerkungen	
Abil N bedruckt	1	1	4	3	4	dunkelgrau	120	0,7-1,0	-		
Faserflex unbedruckt	1	1	3	3	-	braun	120	0,80	-		
Filz RG 0,36	2	-	3	4	3	weiß	70	0,32-0,4	-	entspricht FMVSS 302	
Glashartgewebe E 2372.1	2	2	2	2	-	grün	180	1,7-1,9	-	Brandverhalten UL94 V0	
Glashartgewebe E 2372.4	2	2	2	2	-	grünlich	180	1,90	-		
Glashartgewebe S 2572	2	2	2	3	-	hellbraun	180	1,70	-		
Graupappe maschinenglatt	4	4	4	4	-	grau	60	0,70	-		
Gummikork N 4090-NBR	2	2	-	-	-	braun	120	0,7-0,85	-	DVGW, NBR-gebunden	
Gummikork PR82	2	2	2	2	2	schwarz	-20 / 100	0,65-0,85	-		
Hartgewebe Kl. F 2082	HGW	2	2	3	4	-	hellbraun	110	1,3-1,4	-	
Hartgewebe Kl. FF 2083	HGW	2	2	3	4	-	hell	120	1,40	-	
Hartpapier Kl. II 2061	HP	3	3	4	4	-	dunkelbraun	120	1,40	-	
Hartpapier Kl. IV 2062.8	HP	4	4	4	4	-	gelb	120	1,39	-	
Hostaphan RN	PET	2	2	2	2	-	transparent	-190 / +130	1,40	10 ¹⁷	
Nobest Spezial		3	3	3	3	-	hell	1200	0,90	-	geeignet für Hitzeisolation
Nomex Meta-Aramid Papier 410		2	-	2	2	-	beige	-196 / +300	0,87	-	
Nomex Meta-Aramid Papier 411		2	-	2	2	-	gelb	-196 / +300	0,30	-	
Preßkork		2	2	2	2	2	braun	-	0,2-0,23	-	
Riemenkernleder braun		-	-	-	-	-	braun	-	0,9-0,95	-	

Ausführliche Technische Daten stellen wir Ihnen auf Wunsch gerne zur Verfügung.

Temperatur und Druck sind gegenläufige Parameter, d.h. Temperaturangaben beziehen sich immer auf den

drucklosen Zustand. Mit steigendem Betriebsdruck werden daher die erlaubten Temperaturwerte immer geringer.

Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Alle Angaben sind Mittelwerte. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Sie sind jedoch unverbindlich und schließen jede Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.

KUNSTSTOFFE - Technisches Datenblatt

Werkstoffbezeichnung

Beständigkeit: 1=sehr gut / 2= gut

3 = bedingt / 4 = nicht empfohlen

Farbe Temperatur Dichte Durchgangswiderstand Bemerkungen
 Kurzbezeichnung Öl Benzin Säure Lauge Ozon °C g/cm³ Ohm*cm

Werkstoffbezeichnung	Öl	Benzin	Säure	Lauge	Ozon	Farbe	Temperatur °C	Dichte g/cm³	Durchgangswiderstand Ohm*cm	Bemerkungen
ABS glänzend/glänzend	2	3	3	3	-	schwarz	-30 / +80	1,02	10 ¹⁵	Brandverhalten UL94 HB, entspricht FMVSS 302
ABS matt/matt	2	3	3	3	-	schwarz	-30 / +80	1,04	10 ¹⁵	Brandverhalten UL94 HB
Hostaphan RN	2	2	2	2	-	transparent	-190 / +130	1,40	10 ¹⁷	
Polyamid 6 natur	1	1	3	3	4	natur	-40 / +85	1,14	10 ¹⁵	FDA-konform, Brandverhalten UL94 HB
Polyamid 6 schwarz	1	1	3	3	4	schwarz	-40 / +85	1,14		Brandverhalten UL94 HB
Polyamid 6.6	1	1	4	3	4	natur	-30 / +95	1,15	10 ¹⁴	FDA-konform, Brandverhalten UL94 V2
Polycarbonat bds. abgedeckt	3	3	3	3	-	glasklar	132	1,20	10 ¹⁵	Brandverhalten UL94 HB
Polyethylen hart natur	2	2	1	1	-	natur	-50 / +80	0,95	10 ¹⁴	KTW, Brandverhalten DIN 4102 Teil 1 B2
Polyethylen hart schwarz	2	2	1	1	-	schwarz	-50 / +80	0,96	10 ¹⁴	Brandverhalten DIN 4102 Teil 1 B2
Polyethylen weich	3	3	2	2	-	natur	-50 / +60	0,92	10 ¹⁵	FDA-konform, KTW, Brandverhalten DIN 402 B2
Polypropylen	2	2	2	2	-	natur	100	0,92	10 ¹⁶	
Polystyrol schwarz	3	4	2	2	-	schwarz	70	1,05	10 ¹³	
Polystyrolweiß	3	4	2	2	-	weiß	70	1,05	10 ¹⁶	
POM	1	1	-	2	4	natur	-50 / +100	1,41	10 ¹³	FDA-konform, Brandverhalten UL94HB
PVC hart glasklar	1	2	1	1	-	glasklar	-10 / +55	1,31	10 ¹⁵	Brandverhalten DIN 4102 B1
PVC hart hellgrau	2	2	2	2	2	hellgrau	-15 / +60	1,47	10 ¹⁵	Brandverhalten DIN 4102 B1
PVC hart rot	2	2	2	2	2	rot	-15 / +60	1,45	10 ¹⁵	Brandverhalten DIN 4102 Teil 1 B1, selbstverlöschend
PVC hart schwarz	2	2	2	2	2	schwarz	-15 / +60	1,47	10 ¹⁵	Brandverhalten DIN 4102 B1
PVC hartweiß	2	2	2	2	-	weiß	-15 / +60	1,4-1,42	10 ¹⁵	Brandverhalten DIN 4102 B1
PVC weich glasklar	4	4	3	3	-	glasklar	-10 / +90	1,26	-	
PVC weich natur	2	4	3	2	-	natur	-35 / +50	1,34	-	
RCH 1000 natur	2	2	1	1	-	natur	-200 / +80	0,92-0,94	10 ¹²	
Vulkanfiber hart	1	1	3	3	-	grau	90	1,30	-	
Vulkanfiber hart	2	2	3	3	-	rot	-	1,2-1,35	-	KTW
Vulkanfiber hart	1	1	3	3	-	schwarz	90	1,2-1,45	-	KTW (ab 1,0 mm dick)
Vulkanfiber SE hart	2	2	3	3	-	rot	-	1,27-1,33	-	