

INHALTSVERZEICHNIS

Brandverhalten nach EN-Klassierung	3
Bearbeitung Brandschutzplatten:	5
Duripanel Zementspan ungeschliffen	6
Cemspan ungeschliffen	6
Duripanel Zementspan geschliffen	7
Cemspan geschliffen	7
Cemcolor ungeschliffen	8
Fermacel Gipsfaserplatte ungeschliffen	8
Gispkartonplatten HRK	9
Gispkartonplatten imprägniert HRK	9
Spanplatten B1 geschliffen	10
Glaswolle Isover PBM 032	11
Glaswolle Isover PBF 032	12
Glaswolle Isover Uniroll 032	13
Glaswolle Isover Climatel 032	14
Glaswolle Isover Isoswiss 032	15
Steinwolle Flumroc Dämmplatte Typ 1	16
Steinwolle Flumroc Dämmplatte Typ 3	17
Steinwolle Flumroc Estrada	17
Steinwolle Flumroc Bodenplatte	19

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Steinwolle Flumroc Randstellstreifen	19
Dampfsperre / PE Folie	20
Styropor EPS	20
Styropor EPS	21
PE – Stellstreifen	21
Styropor Sickerplatte EPS	22
Styropor XPS	22
Idikell Schwerdämmfolie	23
Teroform Schwerdämmfolie	23

Brandverhalten nach EN-Klassierung

Für Baustoffe (Material), Klassierung nach EN: Die Klassierung von Baustoffen erfolgt nach der europäischen Norm EN 13501 - 1:2002 Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten in 3 Kriterien.

Brandverhalten, **Brennbarkeit:**

Baustoffe werden nach ihrem Brandverhalten in folgende Klassen eingeteilt: A1 / A2 / B / C

Rauchentwicklung:

Klassierung: S1 (schwach rauchend) / S2 / S3

Die Rauchentwicklung nimmt von Klasse s1 nach Klasse s3 zu.

Brennendes **Abtropfen** / Abfallen:

Baustoffe der Klasse A2, B, C und D erhalten hinsichtlich dem Auftreten von brennbarem Abtropfen / Abfallen eine zusätzliche Klassierung d0, d1 oder d2. Die Klassen d0 bis d2 kennzeichnen das Abtropfen / Abfallen wie folgt:

d0 – kein brennendes Abtropfen

d1 – kurzzeitiges, brennendes Abtropfen

d2 – anhaltendes, brennendes Abtropfen

Korrelation für Material (Baustoffe):

Zuordnung nichtbrennbarer Baustoffe VKF => EN

Bkz. 6.3 = VKF-Norm / A2 - S1, d0 = EN

Bkz. 6q.3 VKF = A2 - S1, d0

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch



Gips B randschutz P latte

Die GBP ist eine aus Rea Gips hergestellte Platte, ohne Zugabe weiterer Bindemittel, die unter hohem Druck und Beimischung von Fasern zu einer emissionsneutralen Trägerplatte verdichtet wird. Einzig für die Oberflächenbeschichtung werden unbedenkliche Harze und Leime verwendet. Sie eignet sich vorzüglich für den Möbel- und Innenausbau. EN 13823, EN ISO 1716, F30 / EI30 / nbb.

Ausführungen / Oberflächen:

Rohplatte	geschliffen	18 mm	20,7kg/m ²
Grundierlaminat	0,6 mm Schichtstoff	19 mm	22,1kg/m ²
Grundierfolie weiss	0,2 mm	18 mm	
Frontweiss Perl	0,6 mm Schichtstoff	19 mm	

Oberfläche	200 x 125cm	250 x 125cm	275x125cm	300x125cm	Fr. / m ²
------------	-------------	-------------	-----------	-----------	----------------------

Roh	X	X	X	X	19.50
Grundierfolie *					35.00
Grundierlaminat	X	X	X	X	45.00
Frontweiss Perl	X	X	X	X	50.00
Furniert	X	X	X	X	a.Anfrage

* auf Bestellung, Mindestmenge 150 m²

Toleranzen Plattenmasse: Länge ± 3 mm / Breite ± 3 mm / Diagonaldifferenz 4 mm / Dicke ± 0,4 mm, Rechtwinkligkeitstoleranz ≤ 2 mm/m, Kantengeradheitstoleranz 1,5 mm/m

Konfektionierung unter 25 Stk. Zuschlag Fr. 5.00/m²

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Bearbeitung Brandschutzplatten

Bearbeitung		bis 250 m1	bis 100 m1	
Zuschnitt	Rohschnitt +/- 1.5 mm	1.80/m1	3.00/m1	
Optimierung	ab Excell Liste auch (ohne Schnittauftrag)			gratis
Fertigschnitt		a. Anfrage	a. Anfrage	
Kanten	Nuten, Fälzen, Fasen	1.90/m1	2.90/m1	
	Leimen gerade bis 2mm	0.75/m1	1.00/m1	
	Leimen Freiform ab DXF	40x40cm bis	ab 10 Stk.	36.00/Stk.
	Leimen Freiform ab DXF	410x180cm	ab 1 Stk.	48.00/Stk.
	Primern	0.35/m1	0.55/m1	
Bohren	Sackloch Norm. bis 35 mm		bis 250 Stk.	0.75/Stk.
			bis 50 Stk.	1.20/Stk.
Perforationen	3/4/5/6/8 mm, Raster 16/32		a. Anfrage	
CNC Fräsen	4/5 Achsen		a. Anfrage	
	Ausschnitte, Ausklinken		a. Anfrage	
Lackieren	Wasser/ UV 1-seitig	ab 50 m2		28.00/m2

Primer	Gebinde	Ergibigkeit		Fr. / Geb.
farblos z.str.	100 ml	50 m1		2.80
farblos z.str.	500 ml	250 m1		9.50
farblos z.str.	1 lt	500 m1		18.00
farblos z.str.	5 lt	2500 m1		85.00

Weiter Produkte wie Fermacell, Sasmoplan, Norit, auf Anfrage

Grössere Mengen auf Anfrage.

Duripanel Zementspan ungeschliffen

Herkunft: Deutschland / Ungarn

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / A2S1,d0

Stärke mm	260 x 125cm	310 x 125cm			Fr. / m2
8	X	X			13.50
10	X	X			17.20
12	X	X			20.00
16	X	X			24.20
18	X	X	EI30		26.00
20	X	X			30.20
24	X	X			35.80
28	X	X	EI 60		41.80
32	X	X			48.40
36	X	X	EI 90		55.80
40	X	X			62.90

Cemspan ungeschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / A2S1,d0

Stärke mm	260 x 125cm	310 x 125cm			Fr. / m2
18	X	X	EI 30		27.50
32	X	X	EI 60		51.20

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Duripanel Zementspan geschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Stärke mm	260 x 125cm	310 x 125cm			Fr. / m2
8	X	X			19.50
10	X	X			22.30
12	X	X			25.20
14	X	X			27.00
16	X	X			29.20
18	X	X			31.50
22	X	X			40.90
25	X	X			47.40
30	X	X			54.00
32	X	X			60.20
36	X	X			68.30

Cemspan geschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Stärke mm	260 x 125cm	310 x 125cm			Fr. / m2
18	X	X	EI 30		33.50
30	X	X	EI 60		57.20

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Cemcolor ungeschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Stärke mm	260 x 125cm	310 x 125cm			Fr. / m2
12	X	X			42.50
16	X	X			50.50
18	X	X	EI 30		56.70

Fermacell Gipsfaserplatte ungeschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Grösse	10 mm	12,5 mm	15 mm	18 mm	Fr. / m2
150 x 100 cm	9.50	11.50	16.40	20.50	
200 x 124,9cm	9.50	11.50	16.40	20.50	
254 x 124,9cm	9.50	11.50	16.40	20.50	
275 x 124,9cm	9.50	11.50	16.40	20.50	
300 x 124,9cm	9.50	11.50	16.40	20.50	

Zubehör:

Kleber

Fugenspachtel

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Gipskartonplatten HRK

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Strärke mm	200 x 125cm	250 x 60cm	250 x 90cm	250 x 125cm	Fr. / m2
9,5	X	X		X	7.20
12,5	X	X		X	7.40
15	X			X	9.50
18			X	X	12.50

Gipskartonplatten imprägniert HRK

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Brandkennziffer 6q.3 / nbb / A2S1,d0

Strärke mm	200 x 125cm	250 x 60cm	250 x 90cm	250 x 125cm	Fr. / m2
9,5				X	11.50
12,5	X			X	11.75
15				X	17.40
18		X			17.80

Zubehör:

Kleber

Fugenspachtel

Schrauben

3,5 x 35

Fr. 22.00/1000

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Spanplatten B1 geschliffen

Herkunft: Deutschland

Verleimung: E1

Gewicht: ca. 700 kg/m³ je nach Stärke

Stärke mm	265 x 210cm	280 x 207cm	531 x 210cm	305 x 122cm	Fr. / m ²
10	X		X		20.20
13	X		X		25.50
16	X	X	X		33.60
19	X	X	X	X	37.30
22	X	X	X		43.30
25	X		X		48.80
28	X		X		54.50
38	X		X		73.50

Brandkennziffer 5.3 schwerentflammbar nach DIN 4102

Glaswolle Isover PBM 032

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.032
Rohdichte ca [29 kg/m³]
Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	125 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
30	X	24		9.90
40	X	18		12.60
50	X	14		14.90
60	X	12		17.80
80	X	10		21.50
100	X	8		26.20
120	X	5		30.60
140	X	4		35.50
160	X	4		40.10
180	X	3		43.80
200	X	3		47.30
220	X	2		51.70
240	X	2		56.30

Isover Online Preisliste:

<http://www.isover.ch/produkte.html>

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Glaswolle Isover PBF 032

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.032
 Rohdichte ca 38 kg/m³
 Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	125 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
30	X	16		10.50
40	X	12		13.40
50	X	10		16.40
60	X	8		19.40
80	X	6		25.60
100	X	6		31.70
120	X	4		37.80
140	X	4		43.80
160	X	3		49.40
180	X	3		55.40
200	X	3		61.70



MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Glaswolle Isover Uniroll 032

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.035
 Rohdichte ca 20 kg/m³
 Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	L x 120 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
60	700	1		12.10
80	530	1		14.30
100	450	1		17.30
120	390	1		20.40
140	340	1		23.90
160	260	1		26.60
180	420	1		29.50
200	390	1		32.00
220	360	1		35.30
240	330	1		38.00



MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Glaswolle Isover Climatel 032

Filz, 1-seitig mit gitterarmiertem, verstärktem schwarzem Vlies

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.031

Rohdichte ca 30 - 50 kg/m³

Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	L x 120 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
12	2000	1		10.00
25	1200	1		11.80



MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Glaswolle Isover Isoswiss 032

Deckenplatte mit 1-s weissem Gewebe kaschiert

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.031

Rohdichte ca 50 kg/m³

Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	150 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
20	X	20		32.00
30	X	14		35.10
40	X	10		38.60
50	X	8		43.20
60	X	7		48.00
80	X	5		58.50
100	X	4		69.50
120	X	3		83.10
140	X	3		97.10
160	X	3		108.70

Steinwolle Flumroc Dämmplatte Typ 1

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.036
 Rohdichte ca 32 kg/m³
 Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	100 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
30	X	20		6.30
40	X	15		7.70
50	X	12		9.50
60	X	10		11.50
80	X	8		12.90
100	X	6		16.10
120	X	5		19.30
140	X	4		22.20
160	X	4		25.10
180	X	3		27.80
200	X	3		29.80
220	X	3		32.70
240	X	2		40.30
260	X	2		43.30

Flumroc Online Preisliste:

<http://www.flumroc.ch/documents/files/3069.pdf>

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Steinwolle Flumroc Dämmplatte Typ 3

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.034
Rohdichte ca 60 kg/m³
Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	100 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
30	X	16		8.80
40	X	12		11.70
50	X	10		14.20
60	X	8		17.00
80	X	6		22.00
100	X	5		27.80
120	X	4		33.20

Steinwolle Flumroc Estrada

Verbundelement Span Verlege 16mm N & F, Steinwolle
Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.037
Rohdichte ca 75 kg/m³
Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	100 x 60 cm	Pl./Pak.			Fr. / m2
76	X				50.70
96	X				59.70
116	X				69.30
136	X				77.20
156	X				85.30
176	X				93.20

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Steinwolle Flumroc Bodenplatte

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.034
Rohdichte ca 100 kg/m³
Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	100 x 60 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
15	X	20		6.20
20	X	16		8.70
25	X	12		11.40

Steinwolle Flumroc Randstellstreifen

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.034
Rohdichte ca 100 kg/m³
Brandkennziffer BKZ 6q.3 VKF

Stärke mm	L 100 cm	Pl./Pak.		Fr. / Pak.
15	80	100		88.10
15	100	100		110.60
15	150	60		96.20

Dampfsperre / PE Folie

Stärke mm	50 x 2 m	25 x 4 m			Fr. / m2
0.2	X				0.95

Styropor EPS

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.038
 Rohdichte ca 15 kg/m³
 Brandkennziffer BKZ 5.1

Stärke mm	100 x 50 cm	Pl./Pak.			Fr. / m2
10	X	50			1.50
15	X	32			2.30
20	X	25			2.60
25	X	20			3.30
30	X	16			3.90
40	X	12			5.20
50	X	8			6.60
60	X	6			7.90
80	X	5			10.50
100	X	4			13.10
120	X	3			15.70
140	X	3			18.30
160	X	3			21.00
180	X	2			23.60
200	X	2			26.20
500	X	1			65.50

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Styropor EPS

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.038
 Rohdichte ca 30 kg/m³
 Brandkennziffer BKZ 5.1

Stärke mm	100 x 50 cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
10	X	50		2.60
15	X	32		3.80
20	X	25		4.70
25	X	20		5.90
30	X	16		7.10
40	X	12		9.40
50	X	8		11.80
60	X	6		14.10
80	X	5		18.80
100	X	4		23.50

PE – Stellstreifen

Ausführung: aus Polyäthylen-Schaum

Stärke mm	Rolle m	Breite cm	Rolle/Pak.	Fr. / Stk.
8	50	10	6	15.80
8	50	12	5	18.20
8	50	15	4	24.40
8	50	18	3	27.90

MITTERBERGER, Holz- & Plattenhandel, Brunnenwiesenstr. 4, 8172 Niederglatt
 Tel: 044/851 50 00, Fax: 044/850 49 48, e-mail: info@mitterberger.ch, www.mitterberger.ch

Styropor Sickerplatte EPS

Rohdichte ca 15 kg/m³
 Ausführung: 1-s gewellt, für Drainagen

Stärke mm	101 x 103cm	203 x 51,5cm	Pl./Pak.		Fr. / m ²
60	X	X	10.00		8.20

Styropor XPS

Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m K)] 0.035
 Rohdichte ca 30 kg/m³
 Ausführung: druckfester, extrudierter Polystyrol-Hartschaum

Stärke mm	125 x 60cm	Pl./Pak.			Fr. / m ²
10	X	40			16.30
20	X	20			13.90
30	X	14			20.90
40	X	10			27.80
50	X	8			34.60
60	X	7			41.60
80	X	5			55.40
100	X	4			69.20
120	X	3			83.20
160	X	2			122.50

Idikell Schwerdämmfolie

Herkunft: Frankreich

Gewicht: ca. 10 kg/m²

Ausführung: Schallschutzfolie mit rückseiter Selbstklebefolie als Montagehilfe

Stärke mm	100 x 50	Pl./Pak.	Typ	dB +/BKZ	Fr. / Pak.
5	X	150	M 4001/05	8 5.2	39.90
5	X	150	M 4021/05	8 5.3	31.85

Teroform Schwerdämmfolie

Herkunft: Frankreich

Gewicht: ca. 2,4 kg/m² pro mm

Ausführung: Schallschutzfolie auf Kunststoffbasis

Stärke mm	210 x 110	Pl./Pak.	Typ	dB / BKZ	Fr. / Pak.
2	X	150	6011	25 5.3	39.90
3,5	X	100	6012	29 5.3	31.85
5	X	75	6013	32 5.3	