

## 4. Schalungsmaterial, Armierungen und Zubehör

### Schalungen

#### Schalungsplatten Pfeifer

Schalungsplatten dreischichtig, kreuzverleimt  
Kanten versiegelt



Format

50 x 150 / 200 / 250 / 300 cm

<b>bis 39 Stk</b>	<b>ab 40 Stk</b>
<b>per m2</b>	
24.00	21.00

Tagespreise bei Grossbezügen / grossflächige Schalungsplatten auf Anfrage

Schalungsträger, Kantholz, Gerüstbretter, Schalbretter auf Anfrage

### Säulenschalungen



NW	Spiral	Glatt	Quadrat
15 cm	23.80	36.10	
20 cm	27.10	42.70	80.60
25 cm	34.00	53.00	101.40
30 cm	40.60	64.10	119.60
40 cm	66.60	89.40	160.00
50 cm	81.00	111.80	
60 cm	97.60	148.30	
80 cm	183.40		

Preise per Meter für Lagerlängen 2 - 7m (je 0.5 m abgestuft)

## Rippenstreckmetall

Metalltafel mit Rippen 260 x 60 cm

Bund à 20 Stk **per m2**  
6.00

## Oberflächenverzögerer

### Sika Rugasol - 3 W Paste



Die Paste wird mit einem Pinsel auf die Schalungen aufgetragen.  
Nach dem Auftragen kann sofort betoniert werden. (VOC-frei).  
Verbrauch: ca. 200 g / m2

Gebinde à 10 kg **per kg**  
12.80

### Querkraftdorne mit einfacher Last

Stahl V4 A 1.4462



Dorn ø	Dornlänge	Dorn	Hülslenlänge	Hülslen
20 mm	300 mm	13.90	170 mm	2.40
20 mm	400 mm	17.60	220 mm	2.50

### Anschlusseisenschutz ferrotop



ferrotop verhindert Unfälle mit freistehenden Bewehrungsseisen.  
Das Schutzprofil lässt sich einfach und schnell auf die  
Anschlusseisen stecken.

Auch vertikal sicher und fest, dank starker Klemmwirkung.  
SUVA geprüft: Suva-Baumuster-Prüfbescheinigung Nr. 7066.d

Bundinhalt 10 x 1.15 m **per m**  
4 x 90 cm 9.90

## Armierung

### Armierungsnetze 500 x 200 cm

				per kg
K 188	ø 6 mm	15 x 15 cm	30.2 kg / Stk.	2.00
K 335	ø 8 mm	15 x 15 cm	53.7 kg / Stk.	2.00
K 196	ø 5 mm	10 x 10 cm	30.8 kg / Stk.	2.00
K 283	ø 6 mm	10 x 10 cm	44.4 kg / Stk.	2.00

An Lager, andere K-Matten / Z-Matten auf Bestellung

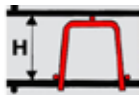
### Armierungseisen (Lagerlängen)

			per Stk
ø 8 mm	5 m Länge	0.395 kg/m	2.75
ø 10 mm	5 m Länge	0.617 kg/m	4.20
ø 12 mm	5 m Länge	0.888 kg/m	6.20
ø 14 mm	5 m Länge	1.210 kg/m	8.35
ø 16 mm	5 m Länge	1.580 kg/m	10.90

### Distanzkörbe

KUFU mit Kunststoff-Fuss Länge 2.50 m Preis bei Bund à 10 Stk

SUNO ohne Kunststoff-Fuss Länge 2.50 m Preis bei Bund à 10 Stk



SUNO	per m
80 mm	6.40
100 mm	6.40
120 mm	6.40
140 mm	6.40
150 mm	6.40



KUFU	per m
160 mm	7.10
190 mm	7.10
200 mm	7.10
220 mm	10.50
240 mm	10.50

Offen Zuschlag + 10%

## Anschlusskörbe Länge 300 cm

Typ	Längs- draht mm	U-Bügel mm	Teilung mm	Bügel- breite mm	L <sub>1</sub> mm	per m
AU 25/09	4 ø 5	8	200	90	420	17.80
AU 25/12	4 ø 5	8	200	120	430	17.80
AU 39/14	4 ø 6	10	200	140	595	32.40
AU 39/17	4 ø 6	10	200	170	580	32.40

## Armierungsanschlüsse

Ebea zweischnittig, Baulänge 120 cm

+ Teuerungszuschlag

Pos.	Wand	kg / m	Pro	Stahl ø	Teilung	Masse	per m
6	12 cm	2.6	9 cm	8 mm	15 cm	6/12/40	42.50
8	15 cm	4.5	11 cm	10 mm	15 cm	9/12/50	49.00
9	15 cm	4.8	11 cm	10 mm	15 cm	9/15/50	49.50
13	18-20 cm	4.4	14 cm	10 mm	20 cm	12/15/50	46.50
12	18-20 cm	5.2	14 cm	10 mm	15 cm	12/15/50	50.00
15	18-20 cm	4.4	14 cm	10 mm	20 cm	12/20/50	60.50
16	18-20 cm	6.1	14 cm	10 mm	15 cm	12/25/50	65.00
17	18-20 cm	7.6	14 cm	12 mm	15 cm	12/15/50	58.00
70	20-25 cm	7.6	14 cm	12 mm	15 cm	14/15/50	58.00
45	20-25 cm	8.7	16 cm	12 mm	15 cm	14/15/60	71.00
46	20-25 cm	9.3	16 cm	12 mm	15 cm	14/15/60	72.50
47	20-25 cm	9.8	16 cm	12 mm	15 cm	14/25/60	76.00
20	25 cm	4.5	19 cm	10 mm	20 cm	17/15/50	50.00
19	25 cm	5.4	19 cm	10 mm	15 cm	17/15/50	52.00
22	25 cm	5.8	19 cm	10 mm	15 cm	17/20/50	68.00
23	25 cm	6.2	19 cm	10 mm	15 cm	17/25/50	74.00
37	25 cm	9.4	19 cm	12 mm	15 cm	17/20/60	83.00
38	25 cm	10	19 cm	12 mm	15 cm	17/25/60	84.00
24	25 cm	8.9	19 cm	12 mm	15 cm	17/15/60	63.00
6	12 cm	2.6	8 cm	8 mm	15 cm	6/12/40	46.80
8	15 cm	4.5	11 cm	10 mm	15 cm	9/12/50	54.00

4-4 An Lager, alle Anderen auf Bestellung

## Brentzel-Dübel und Körbe



### Brentzel-Dübelhalter

breite Ausführung für Unterstützung in Scheinfugen

(ein durchgehender Korb, der über die Fuge hinausgeht)

Höhe 110 mm / Dübelabstand 250 mm

**per m**

8.50



### Brentzel-Dübel

Dübel aus glattem Rundstahl S 235 / Fe 360b; auf ganzer Länge  
PE-Kunststoffbeschichtet.

**per Stk**

Ø 25 mm Länge 50 cm

6.30

### Brentzel-Dübelhülse

Die einen Dehnungsraum von 20 mm gewährleistet.

Ø 26 mm Länge 80 mm

**per Stk**

1.60

### Anker

Betonstahl B500 B

Ø 16 mm Länge 700 mm mittig plastifiziert

**per Stk**

4.75

### Airex

Dicke 12mm, Höhe 220 mm, Länge 2.06 m

**per m**

13.00



### Kristallit Lonsicar

Einstreumittel für Betonkreisel (Siliziumcarbid und Korund).

Mischung: Kristallit wird 1 zu 1 mit Zement gemischt.

Verbrauch: ca. 2 kg / m<sup>2</sup>

Sack 25 kg

**per kg**

3.50

## Abdichtungssysteme



### Quellband auf Kunststoff Basis

Zum Abdichten von Arbeitsfugen und Rohreinführungen

Abmessung		<b>per m</b>
20 x 10 mm	Rolle 5 m	13.00



### SikaSwell S-2 Quellpaste

Zum kleben der Quellbänder auf unebenen Untergründen oder bei Rohreinführungen.

	<b>Kartusche</b>
Kartusche 300 ml	28.20



### Contaflexactiv - Fugenblech mit aktiver Betonitbeschichtung

Alle einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie



<b>ACF 100 plus - Aktivfugenblech mit Fuss</b>	<b>per m</b>
B = 10 cm, L = 2.25 m + 10 Stossklammern	14.50

<b>ACF 125 plus - Aktivfugenblech mit Fuss</b>	<b>per m</b>
B = 12.5 cm, L = 2.25 m + 10 Stossklammern	18.80

<b>Stossklammer Typ KA 18/3</b>	<b>per Stk</b>
für ACF 100/125	1.50

## Vergussmörtel

Verbrauch: 1 Liter = ca. 2 kg

**Sack**     **Palette**  
**per kg**



### **Sika Grout - 311**

Schichtstärke: 3 - 10 mm

Druckfestigkeit nach 1 Tag: 30 N / mm > 80 N / mm<sup>2</sup>

Sack 25 kg / Palette 40 Sack

2.85

2.35



### **Euro Grout 01**

Schichtstärke: 10 - 25 mm

Druckfestigkeit nach 1 Tag: 45 N / mm<sup>2</sup> > 90 N / mm<sup>2</sup>

Sack 25 kg / Palette 40 Sack

1.40

1.20



### **Sika Grout - 314 N (NEU)**

Schichtstärke: 6 - 125 mm

Druckfestigkeit nach 1 Tag: 45 N / mm<sup>2</sup> > 90 N / mm<sup>2</sup>

Sack 25 kg / Palette 40 Sack

2.85

2.35



### **Euro Grout 04**

Schichtstärke: 20 - 100 mm

Druckfestigkeit nach 1 Tag: 45 N / mm<sup>2</sup> > 95 N / mm<sup>2</sup>

Sack 25 kg / Palette 40 Sack

1.00

0.90



### **Mapefill**

Schichtstärke: 10 - 60 mm

Druckfestigkeit nach 1 Tag: 30 N / mm<sup>2</sup> > 70 N / mm<sup>2</sup>

Sack 25 kg / Palette 40 Sack

1.15

1.00

## Schalungszubehör



### MBT Anschlaghalterung AHB

Anschlaghalterung wobei das U-Eisen in den frischen Beton geschlagen wird.

Karton à 25 Stk

Länge	per Stk	Länge	per Stk
10 cm	2.30	25 cm	2.40
12 cm	2.30	30 cm	2.50
15 cm	2.30	35 cm	2.70
18 cm	2.40	40 cm	2.80
20 cm	2.40	50 cm	2.80



### MBT Anschlaghalterung UNO Ø 6 - 12 mm

Anschlaghalterung die am Armierungseisen mittels einem V - förmigen Biegeteil befestigt wird.

Karton à 50 Stk

\*Karton à 250 Stk

Länge	per Stk	Länge	per Stk
7.5 cm*	2.60	20 cm	2.60
10.0 cm	2.60	25 cm	2.60
12.0 cm	2.60	30 cm	2.70
15.0 cm	2.60	40 cm	2.90
18.0 cm	2.60		





### **Mopex Distanzhalter**

Kunststoffprofil welches auf die gewünschte Länge geschnitten wird

Länge: 102 cm (3.4 x 3.4 cm)

Bund à 20 Stk / Pal. à 25 Bd

**per m**

8.80



### **MBT Felsanker Dywidag DW 15**

Karton à 50 Stk

**per Stk**

\*8.50



### **MBT Kunststoff Ankerhülse UNO - Dywidag**

Ankerhülse mit Montagekonus

3 Tage / 35 kN

Kessel à 200 Stk

**per Stk**

2.20



### **MBT Fiber Tec Klebeanker DW 15**

Zum nachträglichen versetzen

Bohrloch: 30 mm Durchmesser

Länge 15 cm, kann bis auf 5 cm gekürzt werden

Karton à 100 Stk

**per Stk**

\*5.10



### **MBT Dywidag Schlagdübel**

Die schnellste und sicherste Lösung für das Setzen von Ankerpunkten.

Bohrloch: 22 mm Durchmesser

Tiefe: 9.5 cm

Karton à 50 Stk

**per Stk**

\*6.50

\* offen Zuschlag +10%



### **MBT Anker ET - 45° V2A mit Dywidaggewinde 15 mm**

Der ET - 45°+ Anker dient zur Fixation der Schalung bei einhäufiger Schalung.

Verbrauch: Wandhöhe 300 cm / alle 65 cm

Karton à 30 Stk **per Stk**  
12.40



### **MBT BKA - Aussparung**

Aussparungskasten für BKA Gerüstkonsolen, Gerüstschuhe, Abschalungs - Richtprofile und Lichtschächte

Karton à 25 Stk **per Stk**  
3.70



### **Mauerkroneprofil**

Abziehprofil gelocht, zum eben und scharfkantig abziehen

Bund à 20 Stk 50 x 8 x 2 mm Länge 250 cm **per m**  
2.90



### **Rostband**

Sperre gegen Rostwasser

65 x 4 mm Rolle 25 m **per m**  
5.20



### **Kunststoff-Distanzrohre**

Distanzrohre mit rauher Oberfläche 22 / 26 mm

Länge: 200 cm

Bund à 25 Stk

**per m**

0.60



### **Kunststoff-Distanzrohre mit Konus**

20 cm

25 cm

30 cm

**per 100 Stk**

38.00

42.00

47.00



### **Konen zu Distanzrohr 22 mm**

Sack à 500 Stk

**per Sack**

35.00



### **Dichtstopfen zu Distanzrohr 22 mm (Flupp-Zapfen)**

Dichtet Distanzrohre von Innen gegen Druckwasser ab.

Sack à 500 Stk

**per Sack**

90.00



### **Hohlstopfen zu Distanzrohr 22 mm**

Verschliesst das Distanzrohr bündig und sichtbar. Innen ist der Stopfen hohl.

Sack à 1000 Stk

**per Sack**

41.00

## Armierungs-Zubehör

### Drahtbinder Profi

Drahtbinder geschweisst, **doppelt**

(Es sind schon zwei Drahtbinder zusammen)

Karton à 1000 Stk



#### Länge

**10 cm**

**12 cm**

**14 cm**

**16 cm**

#### per Karton

26.00

26.00

29.00

36.00

### Drahtbinder geschlauft einfach



**10 cm**

**12 cm**

**14 cm**

**16 cm**

**18 cm**

**20 cm**

Bund à 1000 Stk / Sk 20 Bd

Bund à 1000 Stk / Sk 20 Bd

Bund à 1000 Stk / Sk 20 Bd

Bund à 1000 Stk / Sk 15 Bd

Bund à 1000 Stk / Sk 15 Bd

Bund à 1000 Stk / Sk 10 Bd

#### per Bund

11.90

12.30

14.50

15.70

20.20

23.00

### Draht

#### Verzinkt

**1.0 mm**

Rolle à 5 kg

**1.5 mm**

Rolle à 5 kg

**2.0 mm**

Rolle à 5 kg

#### per kg

11.50

11.20

10.50

## Armierungsdistanzhalter aus Beton

Betonabstandhalter (Zup)



Stärke	Stk / Sack	per 1000 Stk
20 mm	240	105.00
25 mm	300	120.00
30 mm	250	140.00
35 mm	Faserbeton TW 250	395.00
40 mm	Faserbeton TW 250	395.00
50 mm	Faserbeton TW 250	395.00

## Armierungsdistanzhalter aus Kunststoff

Kunststoffschienen



Stärke	Bund	per 100 Meter	
		Mit Aussparung	Ohne Aussparung
25 mm	100 m	53.00	66.00
30 mm	50 m	65.00	87.00
40 mm	50 m	96.00	132.00
50 mm	50 m	144.00	194.00

### Weichholzkeile

25 cm x 8 cm x 3.8 cm Höhe

	<b>per Bund</b>
Bund à 50 Stk	45.00

### Hartholzkeile

20 cm x 8 cm x 3.8 cm Höhe

	<b>per Bund</b>
Bund à 100 Stk	57.00

### Schalungsbänder aus Schaumstoff

Dichtungstreifen für Wand- und Deckenschalungen, selbstklebend

4 x 9 mm	Rolle 10 m1 / Karton 32 Rollen	2.20
6 x 19 mm	Rolle 10 m1 / Karton 16 Rollen	3.80

### Distanzplatten / Unterlagsplättchen



		<b>Verpackung</b>	<b>per 1000 Stk</b>
1 mm	40x60 mm	1000	80.00
2 mm	70x70 mm	1000	95.00
3 mm	70x70 mm	1000	127.00
5 mm	70x70 mm	500	195.00
10 mm	70x70 mm	250	408.00
15 mm	70x70 mm	200	920.00
20 mm	70x70 mm	150	1200.00

Verpackungsrabatt -20%

## Einlagen

### Dreikantleisten



			<b>per Bund</b>
<b>06 / 06 mm</b>	Kunststoff	Bd / 100 m	72.00
<b>10 / 10 mm</b>	Kunststoff	Bd / 100 m	100.00
<b>10 / 10 / 15 mm</b>	Abachi	Bd / 100 m	31.50
<b>15 / 15 / 21 mm</b>	Abachi	Bd / 100 m	31.50
<b>20 / 20 / 28 mm</b>	Abachi	Bd / 100 m	56.00
<b>30 / 30 / 40 mm</b>	Abachi	Bd / 100 m	128.00
<b>50 / 50 / 70 mm</b>	Fichte	Bd / 50 m	168.00

### Wassernasen aus Kunststoff

12 mm Breite	Bd / 100 m	66.00
--------------	------------	-------

### Stifte / Nägel



<b>Grösse</b>		<b>per kg</b>
<b>1.8 / 30 mm</b>	Pak / 1.0 kg	4.30
<b>2.0 / 40 mm</b>	Pak / 1.0 kg	3.90
<b>2.5 / 60 mm</b>	Pak / 2.5 kg	2.90
<b>2.8 / 70 mm</b>	Pak / 2.5 kg	2.90
<b>3.1 / 80 mm</b>	Pak / 2.5 kg	2.90
<b>3.5 / 90 mm</b>	Pak / 2.5 kg	2.90
<b>4.0 / 100 mm</b>	Pak / 2.5 kg	2.90

### Dachpappenstifte feuerverzinkt

2.5 / 25 mm	Pak / 2.5 kg	25.00
-------------	--------------	-------

## Schalungstrennmittel

### Mapei Mapeform ECO 91

Biologisch abbaubares Universal Trennmittel für alle Schalungen

ausser rohe, unbehandelte Holzschalungen

**per lt**

Gebinde 23 kg          0.95 kg / lt

4.70

Fass mit 200 Liter

4.00

## Nachbehandlungsmittel

### Mapei-Mapecure E30

Nachbehandlungsmittel welches einen frühen Wasserentzug verhindert

Verarbeitung: Aufsprühen auf die mattfeuchte Betonoberfläche

Verbrauch: 0.15 - 0.20 kg / m<sup>2</sup>

**per kg**

Gebinde 25 kg

4.90

## Abdeckmatten

### Betonabdeckmatten

Farbe: hellblau oder grün

Dicke: 8 mm

Rolle 1.50 x 50 m

2.00

Farbe: rot / weiss

Dicke: 10 mm

Rolle 2.05 x 10 m

18.00