

---

# **NPK**



**Normpositionen-  
Katalog der  
Schweizer  
Bauwirtschaft**

---

# **363**

**D/12**

## **Nachführung 17**

# **Geneigte Dächer: Unterkonstruktionen und Deckungen**

**Band 1: 100 Verlegeunterlagen  
200 Dampfbremsen und Beschwerungs-  
schichten  
300 Wärmedämmungen  
400 Unterdächer und Konterlattungen**

040	<u>Angaben zum Bauobjekt</u>	<u>Angaben z.Bauobjekt</u>
041	Höhe und Dachneigung.	Höhe,Dachneigung
.100	Mittlere Höhe der Dachtraufen über dem Erdboden zur Zeit der Arbeitsausführung.	Mittlere Höhe Dachtraufe
.110	01 <i>Bezeichnung</i> ..... 02 h m ..... 03 <i>Weiteres</i> .....	Spezifikation
.120	bis .180 wie .110	
.200	Dachneigung auf der Unterkonstruktion gemessen.	Dachneigung a.U'konstr.gemess.
.210	Untergrund. 01 Dachfläche ..... 02 Grad ..... 03 Dachfläche ..... 04 Grad ..... 05 Dachfläche ..... 06 Grad .....	Untergrund
.220	01 <i>Beschreibung</i> .....	Spezifikation
.230	bis .280 wie .220	
.300	01 <i>Beschreibung</i> .....	Uebrige
.400	bis .800 wie .300	
080	<u>Oekologisches Bauen</u>	<u>Bauen ökologisch</u>
081	Produktedeklarationen. Die vom Unternehmer eingereichten Produktedeklarationen sind für die Wahl der bei der Ausführung verwendeten Produkte verbindlich.	Produktedeklarationen
.100	Als Grundlage gelten:	Grundlage
.110	Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten".	Empfehlung SIA 493
.120	<b>Position entfällt</b>	
.130	01 <i>Bezeichnung</i> .....	Spezifikation
.140	bis .180 wie .130	
.200	Mit dem Angebot hat der Unternehmer einzureichen:	m.Angebot einzureichen
.210	Produktedeklaration nach Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten". 01 Zu Pos. ....	Produktedekl.n.Empf.SIA 493
.220	Produktedeklaration nach VSLF für Lacke, Farben und ähnliche Beschichtungsstoffe. 01 Zu Pos. ....	Produktedeklaration n.VSLF
.230	01 Zu Pos. ..... 02 <i>Bezeichnung</i> .....	Spezifikation
.240	bis .280 wie .230	

000

<b>Produktedeklarationen</b>	<b>081</b>	Fortsetzung
a.Verlangen einzureichen	.300	Auf späteres Verlangen hat der Unternehmer einzureichen:
<b>Produktedekl.n.Empf.SIA 493</b>	.310	Produktedeklaration nach Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten". 01 Zu Pos. ....
<b>Produktedeklaration n.VSLF</b>	.320	Produktedeklaration nach VSLF für Lacke, Farben und ähnliche Beschichtungsstoffe. 01 Zu Pos. ....
<b>Spezifikation</b>	.330	01 Zu Pos. .... 02 Bezeichnung .....
	.340	bis .380 wie .330
<b>Uebrig</b>	.400	01 Bezeichnung .....
	.500	bis .800 wie .400
<b>Anforderungen</b>	<b>082</b>	<b>Anforderungen.</b>
<b>Holz o.chem.Holzschutzmittel</b>	.100	Holz und Holzwerkstoffe für beheizte Innenräume dürfen nicht mit chemischen Holzschutzmitteln vorbehandelt sein oder nach dem Einbau behandelt werden.
<b>Holz m.FSC-,PEFC-Label</b>	.200	Holz und Holzwerkstoffe ausereuropäischer Herkunft müssen das FSC-, das PEFC- oder ein gleichwertiges Label tragen.
<b>Holzwerkstoffe n.Liste Lignum</b> <i>Bezug: www.lignum.ch.</i>	.300	Holzwerkstoffe für beheizte Innenräume müssen den Empfehlungen für die Anwendung 1 nach der "Produktliste Holzwerkstoffe in Innenräumen" von Lignum entsprechen.
<b>Beschicht.o.Biozid,wasserverd.</b> <i>Biozide zur Topfkonservierung sind zugelassen.</i>	.400	Beschichtungen von Holz- und Metalloberflächen dürfen keine Biozide enthalten und müssen wasserverdünnbar sein oder dürfen max. % 1 Lösemittel enthalten.
<b>Beschichtungen hf</b>	.500	Beschichtungen von Metalloberflächen müssen halogenfrei sein.
<b>Wärmedämmplatten PUR/PIR hf</b>	.600	Wärmedämmplatten aus Polyurethan PUR/PIR müssen halogenfrei sein.
<b>Uebrig</b>	.700	01 Beschreibung .....
	.800	bis .800 wie .700

- 172 Fortsetzung
- .801 01 Beschreibung .....
  - 02 Material .....
  - 03 d mm .....
  - 04 Abwicklung mm .....
  - 05 Anzahl Abkantungen .....
  - 06 Sichtbare Unterseite .....
  - 07 Farbton .....A
  - 08 NCS-Code .....A
  - 09 LE = .....
  - 10 Weiteres ..... ..LE...
- .802 bis .889 wie .801

180 **Zusatzarbeiten und Mehrleistungen**

---

**.100 Beschichtungen von Holzoberflächen dürfen keine Biozide enthalten und müssen wasser- verdünnbar sein oder dürfen max. % 1 Lösemittel enthalten.**

- .200 01 Beschreibung .....
- .300 bis .800 wie .200

181 **Blindrahmen und Futter für Dachflächenfenster.**

**.100 Blindrahmen für Dachflächenfenster, Höhe bis OK Konterlattung. Auf Dachschalung aufsetzen.**

- .110 **Rahmenhöhe bis mm 250. Fichte/ Tanne, sägeroh.**
  - .111 Fläche bis m2 0,60. ..St...
  - .112 Fläche m2 0,61 bis 1,00. ..St...
  - .113 Fläche m2 1,01 bis 1,50. ..St...
  - .114 Fläche m2 1,51 bis 2,00. ..St...
  - .115 01 b x h mm ....x..... ..St...
  - .116 bis .119 wie .115
  - .181 01 Material .....
  - 02 Rahmenhöhe mm .....
  - 03 b x h mm ....x.....
  - 04 LE = .....
  - 05 Weiteres ..... ..LE...
- .182 bis .189 wie .181

**First-,Gratabdeckung**

Uebrige  
 Zu Var. 08:  
 NCS-Unterlagen sind bei CRB erhältlich.

**Verlegeunterlagen:Zusatzarb.**

---

**Beschichtungen Holzoberflächen**

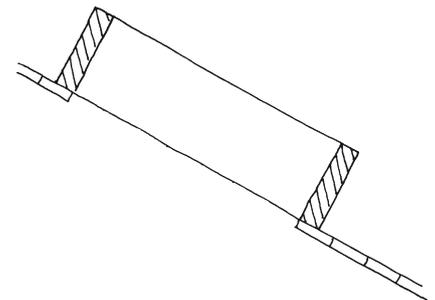
Biozide zur Topfkonservierung sind zugelassen.

**Uebrige**

**Blindrahmen,Futter;Dachfenster**

100

**Blindrahmen f.Dachfl'fenster**



**Rahmenhöhe bis mm 250**

- Fläche bis m2 0,60
- Fläche m2 0,61-1,00
- Fläche m2 1,01-1,50
- Fläche m2 1,51-2,00
- Uebrige Abmessungen

Spezifikation

**Dampfbremsen,Beschw'schichten**

Der Tiefstrich \_ bedeutet, dass der folgende Buchstabe ein Index (tiefgestellt) ist.

**200 Dampfbremsen und Beschwerungsschichten**

Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.

**Dampfbremsen a.Verlegeunterl.**

**210 Dampfbremsen auf Verlegeunterlagen oder auf Sparrenunterseite**

**Anforderungen n.Empf.SIA 493**

.100 Anforderungen: Kunststoffbahnen dürfen keine ökologisch und toxikologisch relevanten Bestandteile nach Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten" enthalten und müssen halogenfrei sein.

**Uebrige**

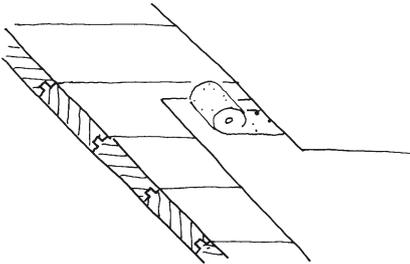
.200 01 Beschreibung .....  
.300 bis .800 wie .200

**Dampfbremsen Kunststoffbahnen**

**211 Dampfbremsen aus Kunststoffbahnen, lose auf Verlegeunterlage verlegen, im Ueberlappungsbereich befestigen.**

**f.normale Anforderungen**

.100 Für normale Anforderungen. Ueberlappungen mm 100, mit Klebband luftdicht verkleben.



**Kunststoffbahnen,oben rutschh.**

**.110 Kunststoffbahnen, Oberseite rutschhemmend.**

s\_d bis m 150

.111 s\_d bis m 150. ..m2...

Spezifikation

.112 01 Beschreibung .....  
02 Marke, Typ .....  
03 s\_d m .....  
04 Weiteres ..... ..m2...

.113 bis .119 wie .112

**Kunststoffbahnen,oben glatt**

**.120 Kunststoffbahnen, Oberseite glatt.**

s\_d bis m 50

.121 s\_d bis m 50.  
01 Marke, Typ ..... ..m2...

s\_d m 51-100

.122 s\_d m 51 bis 100.  
01 Marke, Typ ..... ..m2...

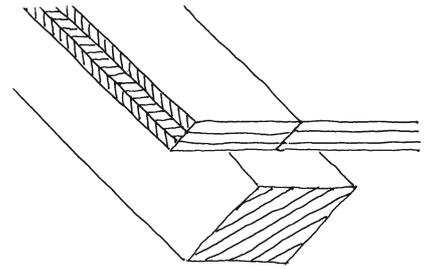
s\_d m 101-500

.123 s\_d m 101 bis 500.  
01 Marke, Typ ..... ..m2...

- .200 **Massivholzplatten.**  
01 *Marke, Typ* .....
- .210 **Mehrschichtplatten, auf Sparren stumpf stossen.**  
01 *Erscheinungsklasse* .....
  
- .211 d mm 19. ....m2...
- .212 d mm 22. ....m2...
- .213 d mm 27. ....m2...
- .214 01 d mm .....m2...
- .215 bis .219 wie .214
- .281 01 *Material* .....  
02 *Erscheinungsklasse* .....  
03 d mm .....  
04 LE = .....  
05 *Weiteres* .....LE...
- .282 bis .289 wie .281
- .801 01 *Beschreibung* .....  
02 *Material* .....  
03 *Marke, Typ* .....  
04 *Erscheinungsklasse* .....  
05 *Sichtbare Unterseite* .....  
06 *Stossausbildung* .....  
07 d mm .....  
08 LE = .....  
09 *Weiteres* .....LE...
- .802 bis .889 wie .801

Massivholzplatten

Mehrschichtplatten



- d mm 19
- d mm 22
- d mm 27
- Uebrige Dicken

Spezifikation

Uebrige

420 **Unterdächer für normale Beanspruchung, nach Norm SIA 232/1**

Unterdächer f.normale Beanspr.

- .100 **Anforderungen: Kunststoffbahnen dürfen keine ökologisch und toxikologisch relevanten Bestandteile nach Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten" enthalten und müssen halogenfrei sein.**
- .200 01 *Beschreibung* .....
- .300 bis .700 wie .200

Anforderungen n.Empf.SIA 493

Uebrige

**U'dächer D'bahnen:erhöhte B.**

**424 Fortsetzung**

Uebrige

- .801 01 *Material* .....
  - 02 *Marke, Typ* .....
  - 03 *Lattenabstand mm* .....
  - 04 *Schindellänge mm* .....
  - 05 *LE =* .....
  - 06 *Weiteres* ..... ..LE...
- .802 bis .889 wie .801

**Unterdächer f.erhöhte Beanspr.**

**430 Unterdächer für erhöhte oder ausserordentliche Beanspruchung, nach Norm SIA 232/1**

Anforderungen n.Empf.SIA 493

.100 **Anforderungen: Kunststoffbahnen dürfen keine ökologisch und toxikologisch relevanten Bestandteile nach Empfehlung SIA 493 "Deklaration ökologischer Merkmale von Bauprodukten" enthalten und müssen halogenfrei sein.**

Uebrige

- .200 01 *Beschreibung* .....
- .300 bis .700 wie .200

**U'dächer D'bahnen:erhöhte B.**

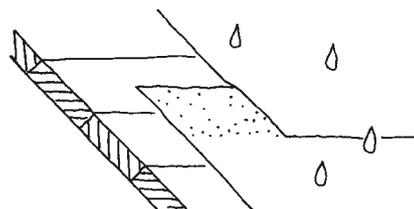
**431 Unterdächer aus Dichtungsbahnen, für erhöhte Beanspruchung.**

**Kunststoff-Dichtungsbahnen**

.100 **Kunststoff-Dichtungsbahnen, einschichtig. Auf Verlegeunterlage verlegen.**

**Stösse überl.,wasserd.verkl.**

.110 **Stösse überlappen und wasserdicht verkleben.**  
01 *Marke, Typ* ..... **A**



a.Verlegeunterlage

.111 Auf Verlegeunterlage. ....m2...

Uebrige Verlegearten

.112 01 *Verlegeart* ..... ..m2...  
.113 bis .119 wie .112

Spezifikation

- .181 01 *Material* .....
  - 02 *Marke, Typ* .....
  - 03 *Stossausbildung* .....
  - 04 *Verlegeart* .....
  - 05 *LE =* .....
  - 06 *Weiteres* ..... ..LE...
- .182 bis .189 wie .181



---

**363**  
D/12

## Nachführung 17

# Geneigte Dächer: Unterkonstruktionen und Deckungen

- Band 2: 500 Deckungen mit Ziegeln  
600 Deckungen mit Schiefer  
700 Deckungen mit grossformatigen, flachen  
oder profilierten Platten  
800 Deckungen mit verschiedenen Materialien  
900 Einbauten und Zubehör

Uebrige Ziegelarten	.353	01 Ziegelart .....	..m...
	.354	bis .359 wie .353	
Spezifikation	.381	01 Ziegelart .....	
		02 LE = .....	
		03 Weiteres .....	..LE...
	.382	bis .389 wie .381	
<b>Bleilappen</b>	.400	<b>Bleilappen.</b>	
<b>Bleilappen einbinden</b>	.410	<b>Bauseits angelötete Bleilappen einbinden.</b>	
Einzelne Bleilappen	.411	Einzelne Bleilappen.	..St...
Lattenabstand mm 150-200	.412	Lattenabstand mm 150 bis 200.	..m...
Lattenabstand mm 250-280	.413	Lattenabstand mm 250 bis 280.	..m...
Lattenabstand mm 281-310	.414	Lattenabstand mm 281 bis 310.	..m...
Lattenabstand mm 311-340	.415	Lattenabstand mm 311 bis 340.	..m...
Lattenabstand mm 341-370	.416	Lattenabstand mm 341 bis 370.	..m...
Lattenabstand mm 371-400	.417	Lattenabstand mm 371 bis 400.	..m...
Spezifikation	.418	01 Beschreibung .....	
		02 Lattenabstand mm .....	
		03 LE = .....	
		04 Weiteres .....	..LE...
	.419	bis .419 wie .418	
Spezifikation	.481	01 Beschreibung .....	
		02 Lattenabstand mm .....	
		03 LE = .....	
		04 Weiteres .....	..LE...
	.482	bis .489 wie .481	
<b>Steckbleche</b>	.500	<b>Steckbleche.</b>	
<b>Steckbleche montieren</b>	.510	<b>Bauseits gelieferte Steckbleche montieren.</b>	
Einzelne Steckbleche	.511	Einzelne Steckbleche.	..St...
Lattenabstand mm 150-200	.512	Lattenabstand mm 150 bis 200.	..m...
Lattenabstand mm 201-270	.513	Lattenabstand mm 201 bis 270.	..m...
Spezifikation	.514	01 Beschreibung .....	
		02 Lattenabstand mm .....	
		03 LE = .....	
		04 Weiteres .....	..LE...
	.515	bis .519 wie .514	
<b>Zinksteckbleche</b>	.520	<b>Zinksteckbleche liefern und montieren. Seitenlänge dachseitig mm 100, fassadenseitig min. mm 100.</b>	
l mm 200	.521	l mm 200.	..St...
l mm 330	.522	l mm 330.	..St...
Uebrige Längen	.523	01 l mm .....	..St...
	.524	bis .529 wie .523	

.530 Kupfersteckbleche liefern und montieren. Seitenlänge dachseitig mm 100, fassadenseitig min. mm 100.

Kupfersteckbleche

.531 l mm 200.

..St...

l mm 200

.532 l mm 330.

..St...

l mm 330



Spezifikation	.123	01 Beschreibung .....	
		02 d mm .....	
		03 LE = .....	
		04 Weiteres .....	..LE...
	.124	bis .129 wie .123	
Spezifikation	.181	01 Beschreibung .....	
		02 Material .....	
		03 d mm .....	
		04 LE = .....	
		05 Weiteres .....	..LE...
	.182	bis .189 wie .181	
<b>Füllstücke Kunststoff</b>	.200	<b>Füllstücke aus Kunststoff.</b>	
<b>b.prof.Faserzementplatten</b>	.210	<b>Bei profilierten Faserzementplatten bzw. -Formstücken.</b>	
		01 Marke, Typ .....	
Zu Profilhöhe mm 57	.211	Zu Profilhöhe mm 57.	..m...
Uebrige Profilhöhen	.212	01 Zu Profilhöhe mm .....	..m...
	.213	bis .219 wie .212	
<b>b.profilierten Blechplatten</b>	.220	<b>Bei profilierten Blechplatten bzw. -Formstücken.</b>	
		01 Marke, Typ .....	
Zu Profilhöhe mm 30-40	.221	Zu Profilhöhe mm 30 bis 40.	..m...
Zu Profilhöhe mm 41-60	.222	Zu Profilhöhe mm 41 bis 60.	..m...
Spezifikation	.223	01 Zu Profilhöhe mm .....	..m...
	.224	bis .229 wie .223	
Spezifikation	.281	01 Material .....	
		02 Zu Profilhöhe mm .....	
		03 LE = .....	
		04 Weiteres .....	..LE...
	.282	bis .289 wie .281	
Uebrige	.801	01 Beschreibung .....	
		02 Material .....	
		03 d mm .....	
		04 Zu Profilhöhe mm .....	
		05 LE = .....	
		06 Weiteres .....	..LE...
	.802	bis .889 wie .801	

**Kleinflächen:Platten**

787 **Mehrleistungen für Kleinflächen, zu Deckungen mit grossformatigen, flachen oder profilierten Platten.**

<b>Kleinflächen bis m2 5</b>	.100	<b>Kleinflächen bis m2 5, bei Lukarnen, Gauben, Vordächern und dgl. Ausmass: Anzahl Kleinflächen.</b>	
<b>Grossform.Faserzementplatten</b>	.110	<b>Grossformatige, flache Faserzementplatten.</b>	
Plattendicke mm 8	.111	Plattendicke mm 8.	..St...
Spezifikation	.112	01 Beschreibung .....	..St...
	.113	bis .119 wie .112	