



**DE HOOP  
PEKSO**

# PRODUCT BROCHURE

dehoop-pekso.nl



Totaalleverancier van

# Wapeningsstaal



**uw ruwbouw totaalleverancier**



# Bouwstaalmatten

Bouwstaalmatten zijn onmisbaar in gewapende betonvloeren- en wanden in de woningbouw en utiliteitsbouw. De Hoop Pekso levert uit voorraad alle, op de Nederlandse markt voorkomende en voorgeschreven bouwstaalmatten, voorzien van KOMO certificaat. Hiertoe behoren P-matten, PS-matten, HP-matten, B-matten en BEC-matten.

Onderstaande netten worden verwerkt in kleinschalige (woning)bouw projecten. PS-matten zijn kleinere handzame netten waarbij de langs- en dwarswapening gelijk zijn.

## P-matten 5x2m

Type omschrijving	per mat (in kg.)	Stuks per verpakking
P-130a 150x150x5x5 mm	20,17 kg	50
P-188a 150x150x6x6 mm	29,08 kg	50
P-335a 150x150x8x8 mm	51,75 kg	30
P-524a 150x150x10x10 mm	80,83 kg	20

## HP-matten 2,5x2m

Type omschrijving	per mat (in kg.)	Stuks per verpakking
HP-084a 150x150x4x4 mm	6,58 kg	50
HP-130a 150x150x5x5 mm	10,24 kg	50
HP-188a 150x150x6x6 mm	14,76 kg	50
HP-335a 150x150x8x8 mm	26,27 kg	50

Gegalvaniseerde matten zijn voorzien van een laagje zink.

## Gegalvaniseerde matten 3x2m

Type omschrijving	per mat (in kg.)	Stuks per verpakking
ZPS-262a 75x75x5x5 mm	27,28 kg	50
ZPS-196a 100x100x5x5 mm	20,33 kg	50
ZPS-283a 100x100x6x6 mm	29,30 kg	50
ZPS-084a 150x150x4x4 mm	8,93 kg	50
ZPS-130a 150x150x5x5 mm	13,89 kg	50
ZPS-188a 150x150x6x6 mm	20,02 kg	50
ZPS-335a 150x150x8x8 mm	35,63 kg	40

## PS-matten 3x2m

Type omschrijving	per mat (in kg.)	Stuks per verpakking
PS-262a 75x 75x5x5 mm	24,80 kg	50
PS-196a 100x100x5x5 mm	18,48 kg	50
PS-283a 100x100x6x6 mm	26,64 kg	50
PS-503a 100x100x8x8 mm	47,40 kg	30
PS-084a 150x150x4x4 mm	8,12 kg	50
PS-130a 150x150x5x5 mm	12,63 kg	50
PS-188a 150x150x6x6 mm	18,20 kg	50
PS-335a 150x150x8x8 mm	32,39 kg	40
PS-524a 150x150x10x10 mm	50,59 kg	30

## Gegalvaniseerde matten 2,5x2m

Type omschrijving	per mat (in kg.)	Stuks per verpakking
ZHP-084a 150x150x4x4 mm	7,24kg	50

BEC-matten zijn matten met aan de lange en korte zijde een stek die als laslengte voldoet aan de normen.  
 B-matten zijn grotere netten dan BEC-matten ook voorzien van stekken aan de korte en lange zijde.  
 Door het toepassen van BEC en B-matten verkrijgt men een vlakker nettenpatroon met betere aansluitingen.

## BEC-matten

Type omschrijving	afmeting L x B	gewicht per mat	aantal per pak	werkende maat per mat
BEC-188a 150x150x6x6 mm	5,95 x 2,35 m	36,48 kg	40	10,82 m <sup>2</sup>
BEC-257a 150x150x7x7 mm	5,96 x 2,36 m	49,77 kg	30	10,82 m <sup>2</sup>
BEC-335a 150x150x8x8 mm	4,45 x 2,35 m	45,23 kg	30	7,02 m <sup>2</sup>
BEC-424a 150x150x9x9 mm	6,00 x 2,40 m	79,04 kg	20	9,72 m <sup>2</sup>
BEC-524a 150x150x10x10 mm	5,90 x 2,30 m	89,71 kg	15	8,66 m <sup>2</sup>
BEC-503a 100x100x8x8 mm	3,50 x 2,20 m	49,57 kg	30	5,10 m <sup>2</sup>
BEC-785a 100x100x10x10 mm	6,00 x 2,40 m	141,42 kg	10	9,01 m <sup>2</sup>

## B-matten

Type omschrijving	afmeting L x B	gewicht per mat	aantal per pak	werkende maat per mat
B-335a 150x150x8x8 mm	5,95 x 2,35 m	64,90 kg	20	10,82 m <sup>2</sup>
B-524a 150x150x10x10 mm	5,95 x 2,35 m	101,37 kg	10	10,82 m <sup>2</sup>
B-754a 150x150x12x12 mm	5,95 x 2,35 m	138,53 kg	10	9,72 m <sup>2</sup>
B-503a 100x100x8x8 mm	6,00 x 2,40 m	100,49 kg	10	11,20 m <sup>2</sup>
B-785a 100x100x10x10 mm	6,00 x 2,40 m	156,96 kg	10	11,20 m <sup>2</sup>

Op aanvraag leverbaar In B mat type (maaswijdte x draaddikte in mm) : 150\*6 100\*6 100\*7 100\*12



De Hoop Pekso levert ook bovenwapening voor breedplaatvloeren. Onderstaande netten kunnen hiervoor worden toegepast.

## E-matten 3,5 meter lang

Type omschrijving langs- x dwarswapening	afmeting L x B	gewicht per mat	aantal per pak
E-131 5x150 - 5x250	3,50 x 0,875 m	5,39 kg	100
E-196 5x100 - 5x250	3,50 x 1,125 m	8,76 kg	100
E-283 6x100 - 5x250	3,50 x 1,375 m	13,92 kg	100

## V-matten 2,25/2,50 meter lang

Type omschrijving langs- x dwarswapening	afmeting L x B	gewicht per mat	aantal per pak
V-154 7x250 - 5x100	2,25 x 1,00 m	3,41 kg	100
V-254 9x250 - 6x100	2,25 x 1,00 m	5,49 kg	100
V-189 6x150 - 5x100	2,50 x 1,30 m	5,68 kg	100
V-257 7x150 - 5x100	2,50 x 1,50 m	8,47 kg	100
V-050 5x250 - 5x225	2,50 x 0,45 m	1,46 kg	100

## Op aanvraag leveren wij :

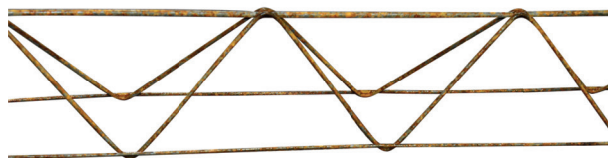
- Lettermatten type W, U (geen voorraad producten)
- Stekmatten type S (geen voorraadproduct)
- Op maat gemaakte matten
- Gebogen matten
- Geknipte matten
- Pasmatten voor de woningbouw ed.

## Supportliggers

Supportliggers worden gebruikt om de afstand tussen de onder- en bovenmat in een gewapende betonvloer te garanderen. De standaardlengte van een supportligger is 2 meter. De leverbare hoogtes zijn 50 t/m 400mm.

Hoogte maten in mm die standaard voorradig zijn:

Hoogte maat mm	Hoogte maat mm	Hoogte maat mm	Hoogte maat mm	Hoogte maat mm	Hoogtes 260-400mm zijn op aanvraag.
H-050	H-100	H-140	H-180	H-220	
H-060	H-110	H-150	H-190	H-230	
H-070	H-120	H-160	H-200	H-240	
H-080	H-130	H-170	H-210	H-250	
H-090					





## Staven geribd B500A

Staven worden gebruikt voor het koppelen van lichtere wapeningsonderdelen. De standaard leverbare lengtes en diameters staan in onderstaande tabel vermeld.

Diameter	lengte 3m1	lengte 6m1
ø 6mm	0,67 kg	1,33 kg
ø 8mm	1,19 kg	2,37 kg
ø 10mm	1,85 kg	3,70 kg
ø 12mm	2,67 kg	5,33 kg
ø 16mm	4,75 kg	9,50 kg

Op aanvraag kan De Hoop Pekso in de hiernaast vermelde diameters geknipte en gebogen staven leveren.

## Staven geribd/gedeukt B500B

Deze staven worden toegepast in zwaardere betonconstructies. De standaard leverbare lengtes staan in onderstaande tabel vermeld.

Maat	lengte 12m1	lengte 14m1
ø 16mm	19,32 kg	22,54 kg
ø 20mm	30,12 kg	35,14 kg
ø 25mm	47,16 kg	55,02 kg
ø 32mm	77,16 kg	90,02 kg
ø 40mm	121,20 kg	141,40 kg

Op aanvraag kan De Hoop Pekso in de hiernaast vermelde diameters geknipte en gebogen staven leveren.



## Binddraad

Binddraad wordt toegepast om wapeningsonderdelen aan elkaar vast te binden. De draaddikte is 1,2 mm en de draad is niet verzinkt. Onderstaande rollen zijn uit voorraad leverbaar.

gewicht per rol
5 kg
25 kg

# Metselwerkwapening

Murfor® is geprefabriceerde wapening voor het wapenen van metselwerk. Murfor® wordt toegepast in binnenmuren, buitenmuren en ook bij lijmblokken. Het voorkomt scheuren boven ramen en deuren en kan er toe bijdragen om de dilatatieafstand te verlengen, hoekconstructies te verstevigen of belastingen gelijkmatig te verdelen.

## Murfor® Compact

Murfor® Compact is een metselwerkwapening op rol. Murfor® Compact is in drie varianten beschikbaar. Murfor® Compact I (Interieur, rood) is speciaal ontworpen voor metselwerk in een droge omgeving. Voor buitenmuur- en gevelmetselwerk is Murfor® Compact E (Exterieur, blauw) voorhanden. Metselwerkwapening op rol nu ook speciaal voor cellenbetonblokken (wit) met Murfor® Compact A.

Materiaal	breedte	lengte rol in m <sup>1</sup>	gewicht kg/rol	rollen per doos
Murfor® Compact I-50	50 mm	30	1,40 kg	6
Murfor® Compact I-100	100 mm	30	2,77 kg	3
Murfor® Compact E-35	35 mm	30	1,32 kg	6
Murfor® Compact E-70	70 mm	30	2,63 kg	3
Murfor® Compact A-40	40 mm	30	1,35 kg	6
Murfor® Compact A-80	80 mm	30	2,66 kg	3





Murfor® is verkrijgbaar in lengtes van 3050 mm. Er zijn drie varianten leverbaar: verzinkt, gecoat en RVS.

## Mortelvoegen type Murfor® + Zink Coated\*

Breedte	diameter langsdraad	diameter diagonale draad	gewicht/stuk	lengte
30 mm	3,65 mm	3 mm	0,672 kg	3050 mm
50 mm	3,65 mm	3 mm	0,675 kg	3050 mm
100 mm	3,65 mm	3 mm	0,690 kg	3050 mm
150 mm	3,65 mm	3 mm	0,711 kg	3050 mm

\*Per 25 stuks in een bundel.

## Mortelvoegen type Murfor® Spacer Epoxy Coated\*

Breedte	diameter langsdraad	diameter diagonale draad	gewicht/stuk	lengte
30 mm	4 mm	3,75 mm	0,880 kg	3050 mm
50 mm	4 mm	3,75 mm	0,885 kg	3050 mm
100 mm	4 mm	3,75 mm	0,906 kg	3050 mm
150 mm	4 mm	3,75 mm	0,940 kg	3050 mm

## Mortelvoegen type Murfor® + RVS Staal\*

Breedte	diameter langsdraad	diameter diagonale draad	gewicht/stuk	lengte
30 mm	3,65 mm	3 mm	0,672 kg	3050 mm
50 mm	3,65 mm	3 mm	0,675 kg	3050 mm
100 mm	3,65 mm	3 mm	0,690 kg	3050 mm

## Mortelvoegen type Murfor® + EFS zink coated\*

Breedte	diameter langsdraad	diameter diagonale draad	gewicht/stuk	lengte
40 mm	8 x 1,5 mm	1,5 mm	0,619 kg	3050 mm
90 mm	8 x 1,5 mm	1,5 mm	0,623 kg	3050 mm
140 mm	8 x 1,5 mm	1,5 mm	0,627 kg	3050 mm
190 mm	8 x 1,5 mm	1,5 mm	0,631 kg	3050 mm

## Mortelvoegen type Murfor® EFS epoxy coated\*

Breedte	diameter langsdraad	diameter diagonale draad	gewicht/stuk	lengte
40 mm	8 x 1,5 mm	1,5 mm	0,619 kg	2233 mm

## Lateihaken

Lateihaken worden toegepast i.c.m. Murfor®+ en Murfor® Compact. Lateihaken zijn gemaakt van roestvaststaal.

Materiaal: Inox-draad. AISI 304.

Verpakking: 250 stuks in een kartonnen doos.

Murfor® metselwerkwapening wordt tussen de Murfor® LHK in de openstaande voegen geschoven.

Onderstaande types zijn leverbaar.

Lateihaak type	lengte been	aantal per doos
LHK/S 40	40 mm	250 st
LHK/S 85	85 mm	250 st
LHK/S 150	150 mm	250 st
LHK/S 270	270 mm	250 st

# Korven en strokennetten

Het Cementdekvloerengaas is een veelzijdig product dat toegepast wordt in onder andere de cementdeklaag en als krimpnet. Cementdekvloerengaas is een dunne bouwstaal mat met  $\varnothing$  2mm of  $\varnothing$  3mm draad. Vanwege de compacte afmetingen kan de verzinkte mat vrij eenvoudig en snel worden geplaatst.

## Cementdekvloerengaas

Afmeting	maaswijdte	draaddikte	bundeling
2 x 1 m	50 x 50 mm	verzinkt 2,0 mm	per 20 stuks (1 pallet is 500 stuks)
2,1 x 1,2 m	100 x 100 mm	verzinkt 3,0 mm	per 10 stuks (1 pallet is 300 stuks)
2,1 x 1,2 m	150 x 150 mm	verzinkt 3,0 mm	per 10 stuks (1 pallet is 300 stuks)

## Strokennetten

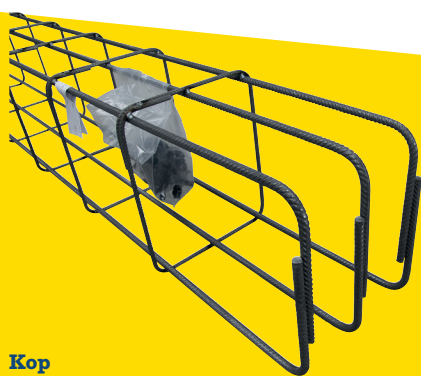
Voor het snel en eenvoudig maken van strokenfunderingen levert De Hoop Pekso de Standaard Stroken Mat. Uit voorraad leverbaar - wapeningsstype 150\*8mm in 3 verschillende breedtes, zie onderstaande tabel. De bruto lengte is 3580mm, doorlopende stekken in de lengte zijn 530 mm lang.

Strokenmat	Benaming	Breedte	Netto werkend	Maaswijdte	Diameter
Type A	SSM 520	520 mm	3000 mm	150 mm	8 mm
Type B	SSM 720	720 mm	3000 mm	150 mm	8 mm
Type C	SSM 920	920 mm	3000 mm	150 mm	8 mm

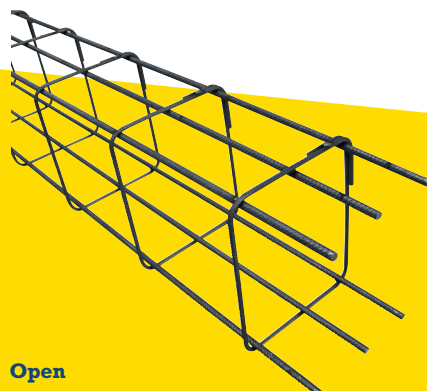
## Standaard Wapeningskorven

De Standaard Wapeningskorf van De Hoop Pekso is een kant-en-klare wapeningsoplossing en kan in combinatie met Superkisten en De Hoop Pekso Standaardkisten worden toegepast. De korven zijn licht van gewicht en worden compleet met koppelwapening en afstandhouders geleverd. Ideaal voor kleinere projecten zoals aanbouwen en tuinhuisen. Onderstaande tabel geeft onze mogelijkheden weer, elke maat beschikbaar in 3 types Open-Kop-Bajonet.

B x H in mm	Beugels $\varnothing$ 8-300mm	Boven	Flank	Onder
300 x 400	x	3 $\varnothing$ 12 mm	-	3 $\varnothing$ 12 mm
350 x 400	x	3 $\varnothing$ 12 mm	-	3 $\varnothing$ 12 mm
300 x 500	x	3 $\varnothing$ 12 mm	1 $\varnothing$ 8 mm	3 $\varnothing$ 12 mm
350 x 500	x	3 $\varnothing$ 12 mm	1 $\varnothing$ 8 mm	3 $\varnothing$ 12 mm
400 x 500	x	4 $\varnothing$ 12 mm	1 $\varnothing$ 8 mm	4 $\varnothing$ 12 mm



Kop



Open



Bajonet



# Notities

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



**Terneuzen**  
0115 68 09 11

**Oosterhout**  
0162 47 39 73

**Vestiging Terneuzen**  
Duitslandweg 2  
4538 BK Terneuzen  
Postbus 19  
4530 AA Terneuzen

0115 61 32 42  
[info@dehoop-pekso.nl](mailto:info@dehoop-pekso.nl)

