



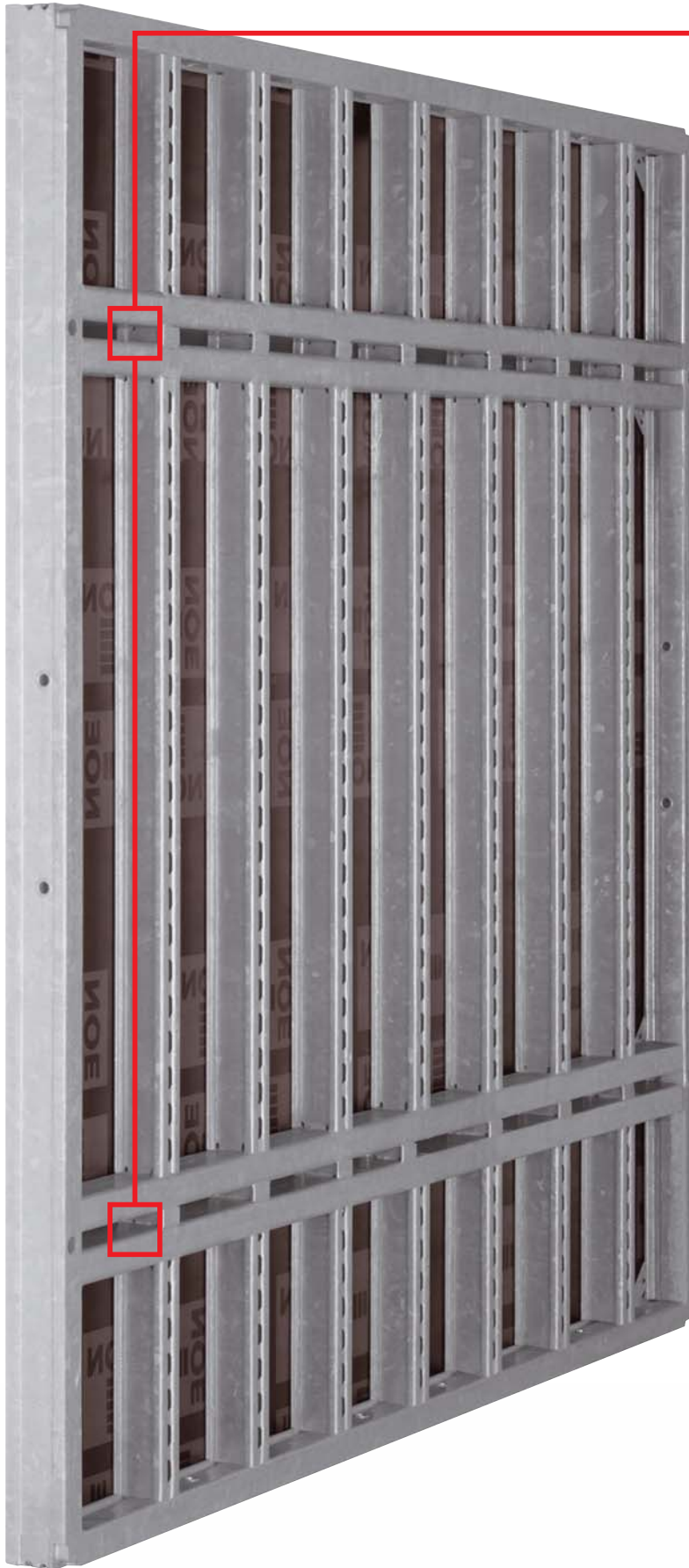
DE BETONBEKISTING

NOE[®] top

Paneelbekisting met geïntegreerde gording



NOEtop – eenvoudig meer:



Veelzijdig

Door de geïntegreerde gording wordt de NOEtop een dragerbekisting.

Vrije keuze

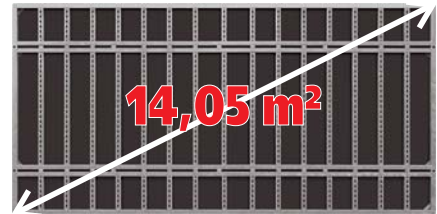
Symmetrisch centerpenpatroon ofwel vrije keuze van centerpenen.

Geordend

Doordacht, doorlopend hoogte- en breedteraster van de panelen ($\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{1}$, $1\frac{1}{4}$, $2\frac{1}{1}$), alle panelen zijn naar wens staand en liggend te combineren.

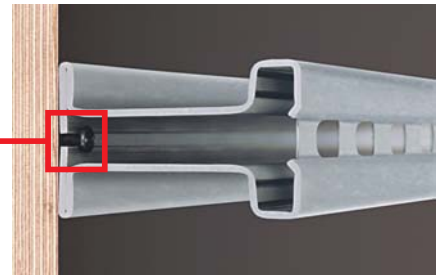
XXL

Economisch bekisten met het grootste leverbare bekistingpaneel van 14,05 m² (5300 x 2650 mm of 2650 x 5300 mm, net wat u wilt).



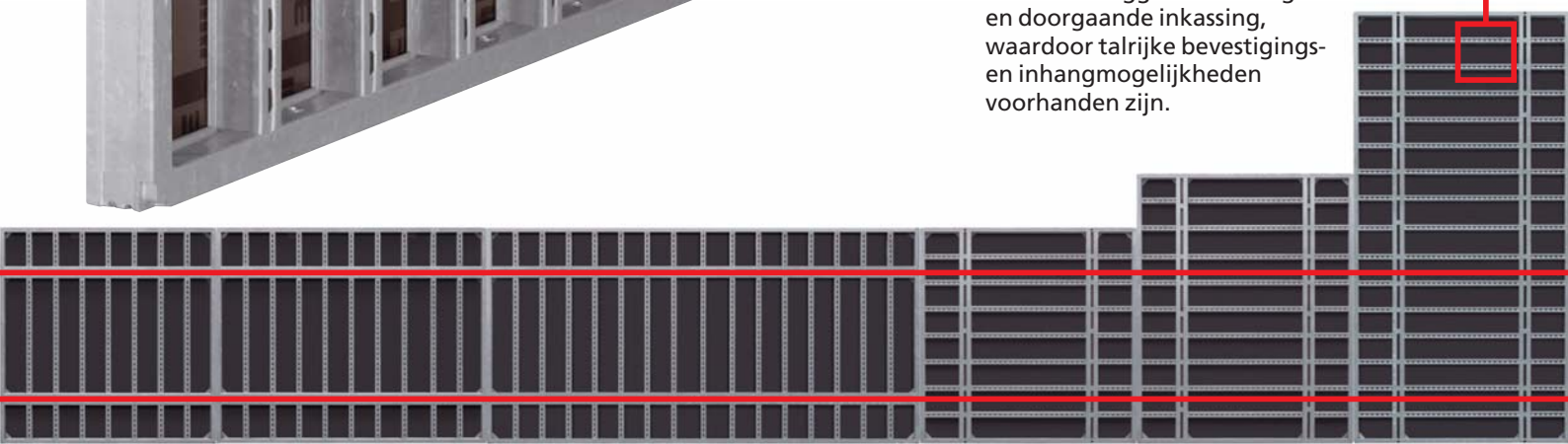
Geen popnagels

Bekistingplaat (blind) vanaf de rugzijde bevestigd.



Eenheid

Handzame liggers met slobgaten en doorgaande inkassing, waardoor talrijke bevestigings- en inhangmogelijkheden voorhanden zijn.



NOEtop – de paneelbekisting met geïntegreerde gording



Robuust
Alle bekistingpanelen met gegoten hoeken en eenzelfde profieldikte.

Duurzaam

Panelen en profielen zijn van binnen en buiten volbadverzinkt.

Simpelweg sterk

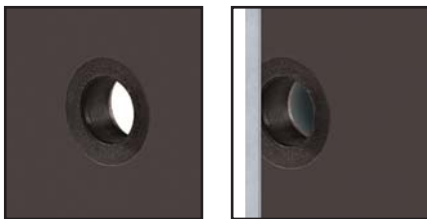
Toelaatbare betondruk 88 kN/m².

Combineerbaar

Met NOE Top 2000 Bekistingsystemen en met dragerbekistingen.

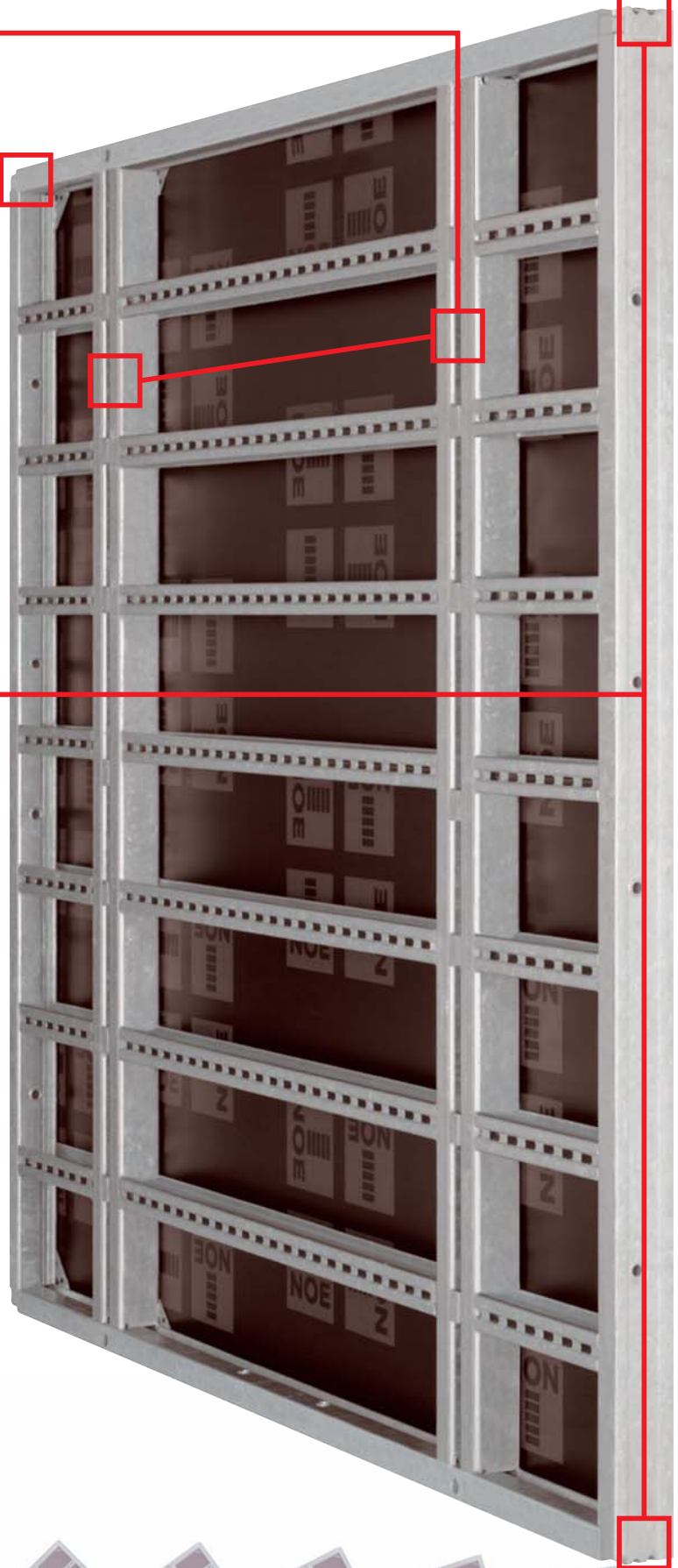


Licht in gebruik
Massieve hoeken met hefboomkanten.



Centergaten met bus

Paneelgroottebreedte/hoogte:
5300; 3310; 2650 mm

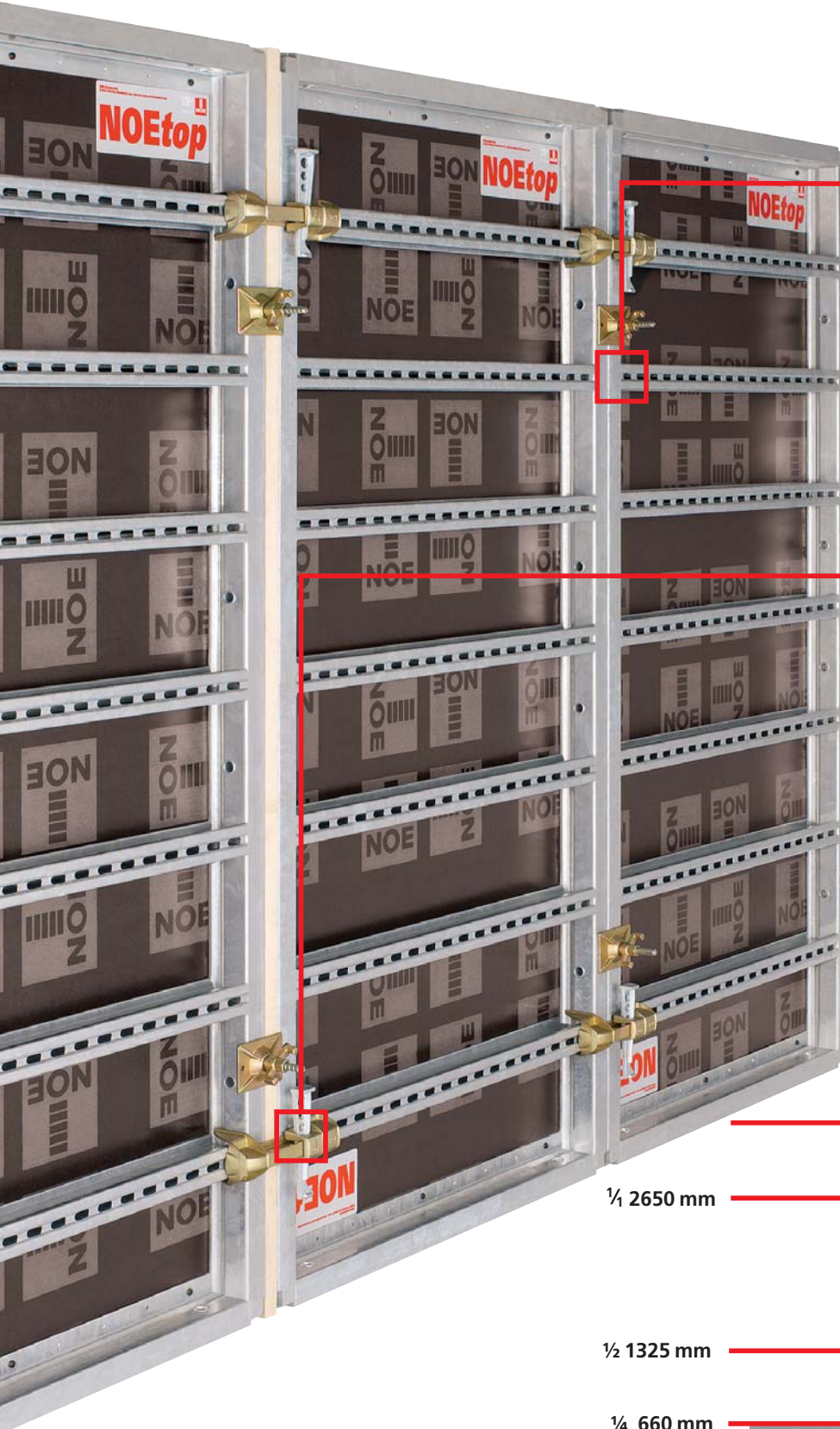


NOEtop – eenvoudige oplossingen voor diverse bekistingopgaven



Enig in zijn soort

- Slechts één verbindingsmiddel
- voor normale verbindingen
- voor vullingen tot 42 mm
- voor hoeken
- voor verstelbare hoeken
- voor oplengingen tot 100 mm.
- voor traditionele werken



Een alleskunner, b.v. voor ...

eenvoudige paneelverbindingen, vullingen tot 42 mm, toelaatbare trekkracht 15 kN.

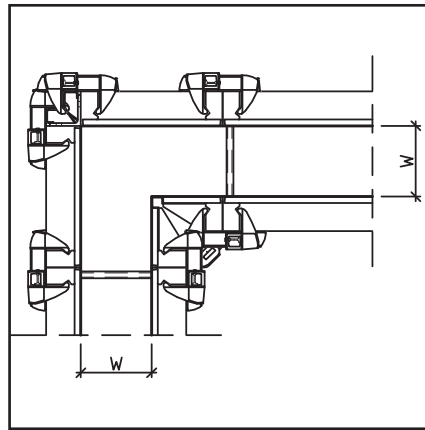
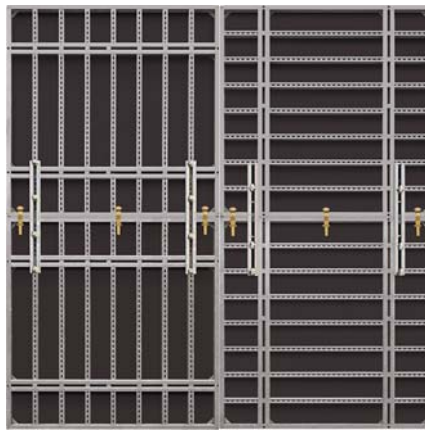
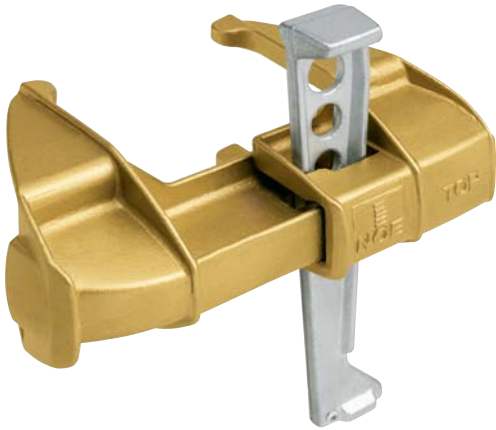
$\frac{1}{4}$ 2650 mm

$\frac{1}{2}$ 1325 mm

$\frac{1}{4}$ 660 mm



NOE Toplock - met verticale spie



Een alleskunner, voor b.v. . . .
Binnen- en buitenhoeken,
hoekoplossingen met buitenhoeklijn

Een alleskunner, voor b.v. . . .
Traditionele oplengingen,
paneeloplengingen

1/4 3310 mm

1/1 2650 mm

Paneelbreedtes:
1325; 1000; 750; 615; 550; 500; 450; 400;
250 mm
Paneelhoogtes:
3310; 2650; 1325; 660 mm

1/2 1325 mm

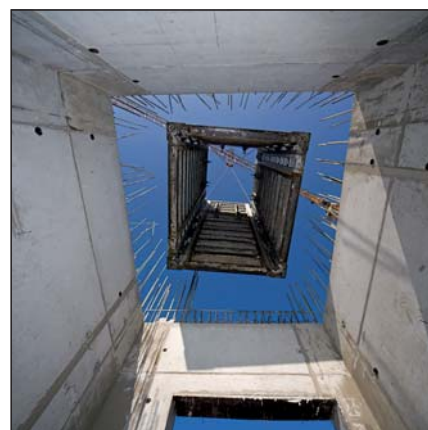
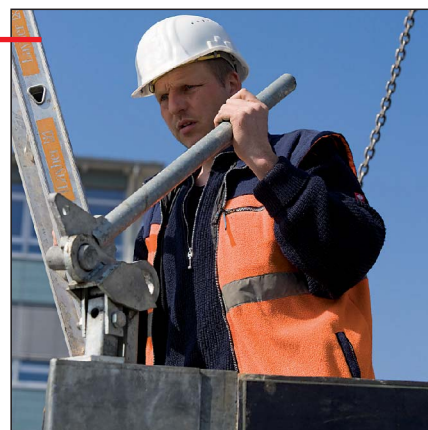
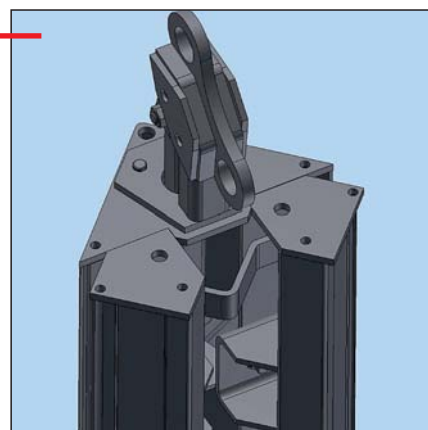
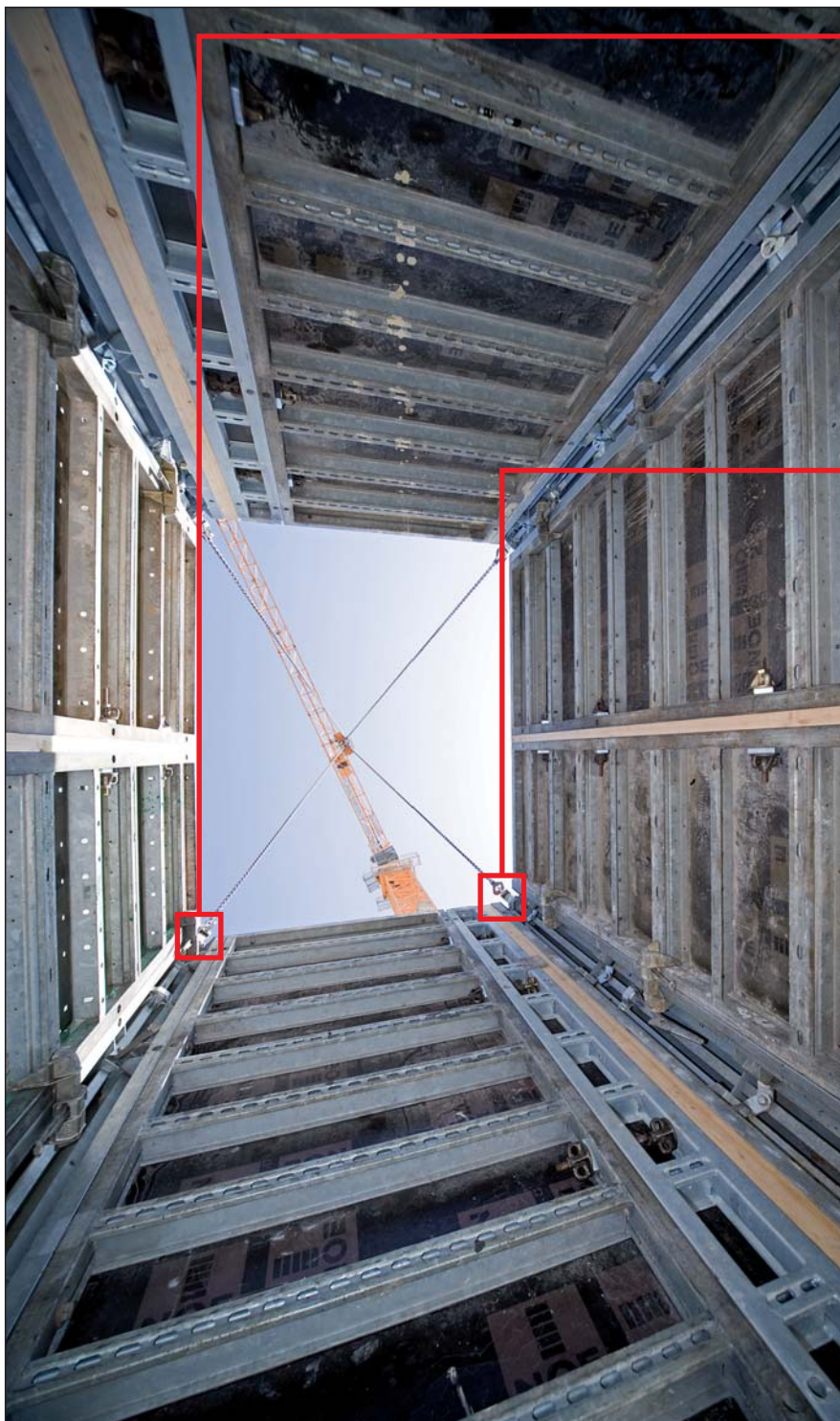
1/4 660 mm

NOEtop ontkistinghoek

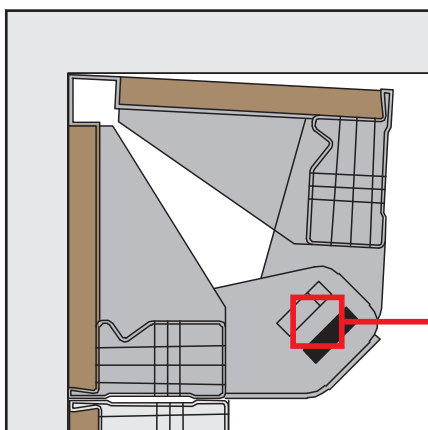
De slimme oplossing voor beperkte ruimtes



- om lift- en trappenhuiskernen efficiënt te bekisten
- 40 mm ontkestingsruimte
- omzetten in één hijsgang
- snel bekisten en ontkisten
- van bovenaf en buitenom te bedienen

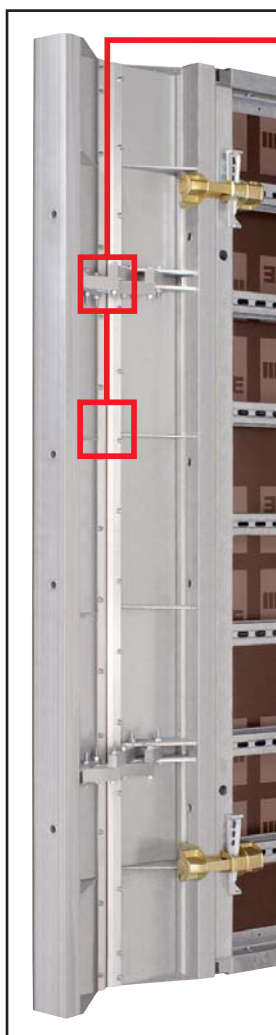


NOEtop - perfect de hoek om



Ontkistingsvoordeel

90° binnenhoek, 4° speling ten behoeve van het ontkisten zonder scharnier. Eenvoudig te ontkisten, ook bij verhard beton.



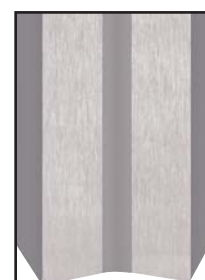
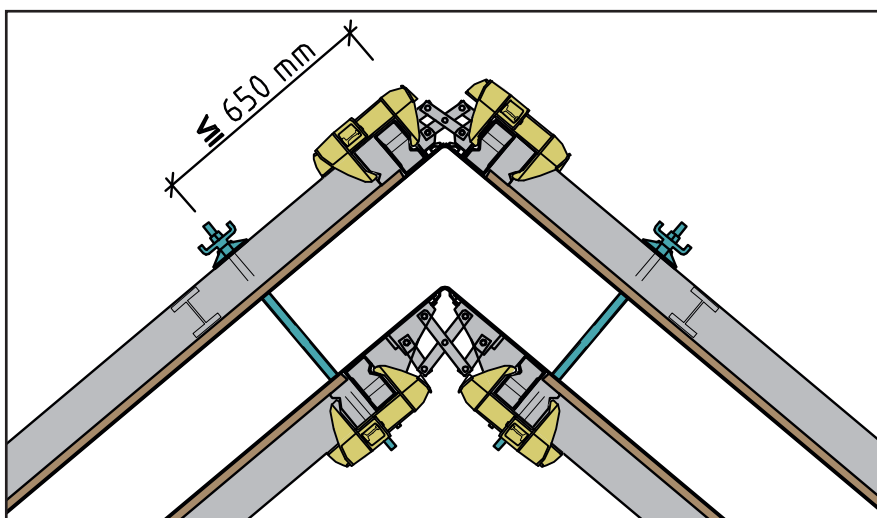
Doordacht

NOEtop verstelbare binnen- en buitenhoeken met een soepel onderhoudsvriendelijk verstelmecanisme.



Dit betekent:

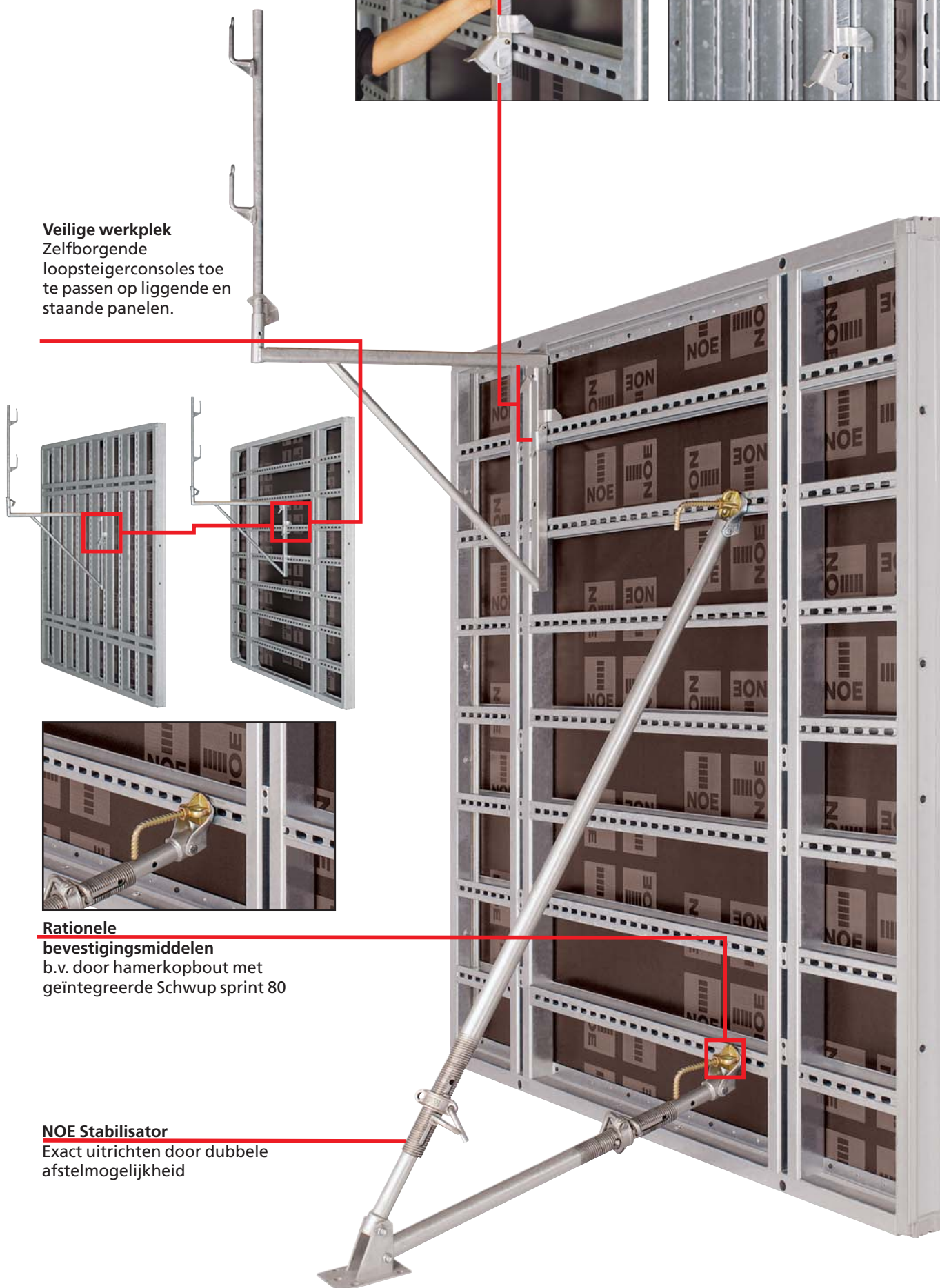
geen vastzittende, lekkende scharnieren, geen lekwater en scharnieren die vol zitten met betonresten



NOEtop – een veilige werkplek



Veilige werkplek
Zelfborgende
loopsteigerconsoles toe
te passen op liggende en
staande panelen.



Rationele
bevestigingsmiddelen
b.v. door hamerkopbout met
geïntegreerde Schwup sprint 80

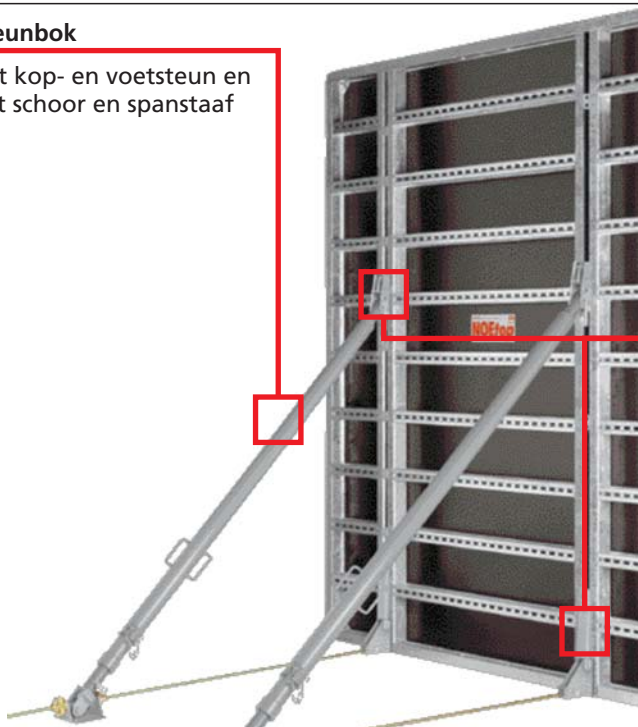
NOE Stabilisator
Exact uitrichten door dubbele
afstelbaarheid

NOEtop - simpelweg meer



NOEtop afsteunbok

Bestaande uit kop- en voetsteun en spanblok met schoor en spanstaaf



Eenvoudig 1-zijdig bekisten

Centervrij bekisten tot 3310 mm bekistinghoogte zonder toepassing van extra liggers.

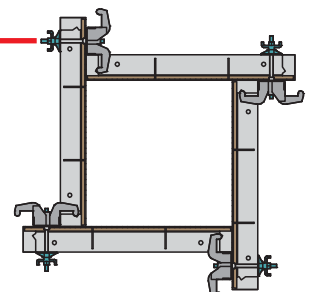
Kopsteun/voetsteun

Kopsteun in de gording schuiven en met een bout zekeren.



Veelzijdige Multi spanklauw voor

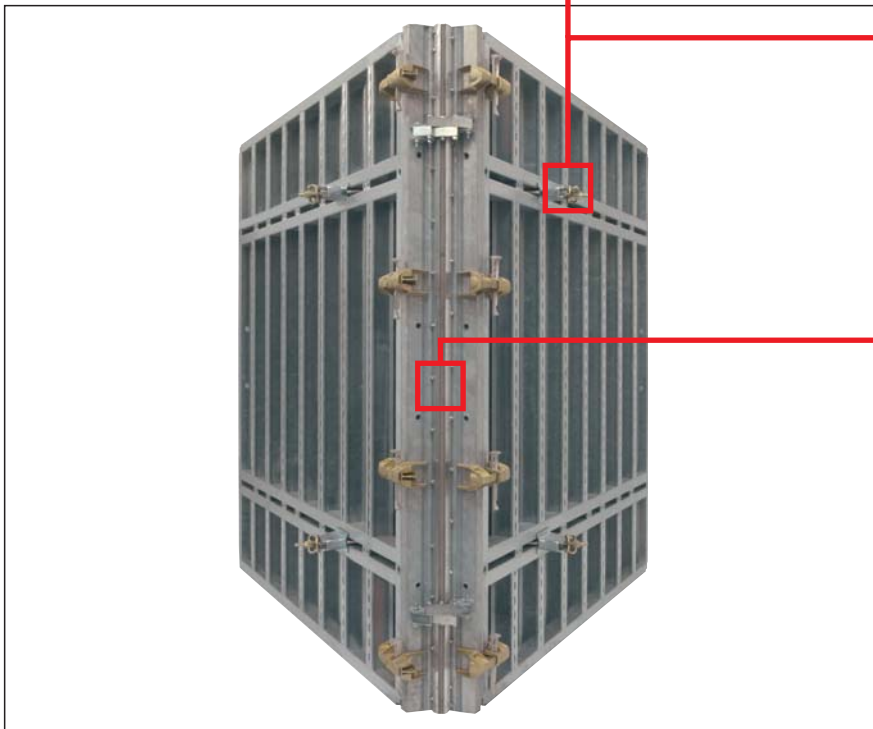
- hoekoplossingen
- kolommen
- kopschotten





Betrouwbare hoekoplossingen

NOEtop biedt betrouwbare oplossingen, zoals grootvlakelementen voor landhoofden en pijlers en het NOEtop buitenhoekpaneel als kolombekisting.



Schuinstandplaat

De schuinstandplaat wordt in de ruimte tussen de gordingen vastgeklit, waarna deze afgespannen kan worden door de geïntegreerde gording.

Verstelbaar NOEtop buitenhoekpaneel

Gepatenteerd, met een onderhoudsvrij licht verstelbaar mechanisme en verwisselbare PU-stukken die lekwater tegengaan.



Konische wanden

NOEtop grootvlakelementen kunnen ook voor konische wanden ingezet worden. Zelfs hoeken van meer dan 15° uit het lood zijn mogelijk.

NOEtop Alu - als ideale aanvulling of een volwaardig bekistingsysteem



Geïntegreerd

NOEtop Alu is opgenomen in het NOEtop bekistingsconcept. Toebehoor en verbindingsmiddelen zijn uitwisselbaar.

Stabiel

Meercellig paneelprofiel voor een stabiel frame.



Paneelafmetingen

Breedte:
883, 750, 500, 250 mm

Hoogte:
2650 en 1325 mm

Binnenhoek:
250 x 250 mm

Sterk

Toelaatbare betondruk 60 kN/m²

Licht

Paneelgewicht slechts 27,4 kg/m²

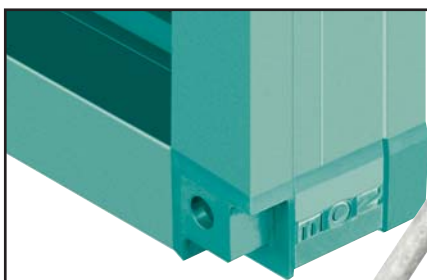
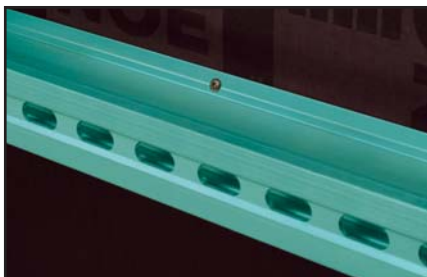
Kraan-onafhankelijk

Op zich staande handzame bekisting bijvoorbeeld voor bouwprojecten zonder kraan of als ideale aanvulling voor NOEtop.

Optimaal

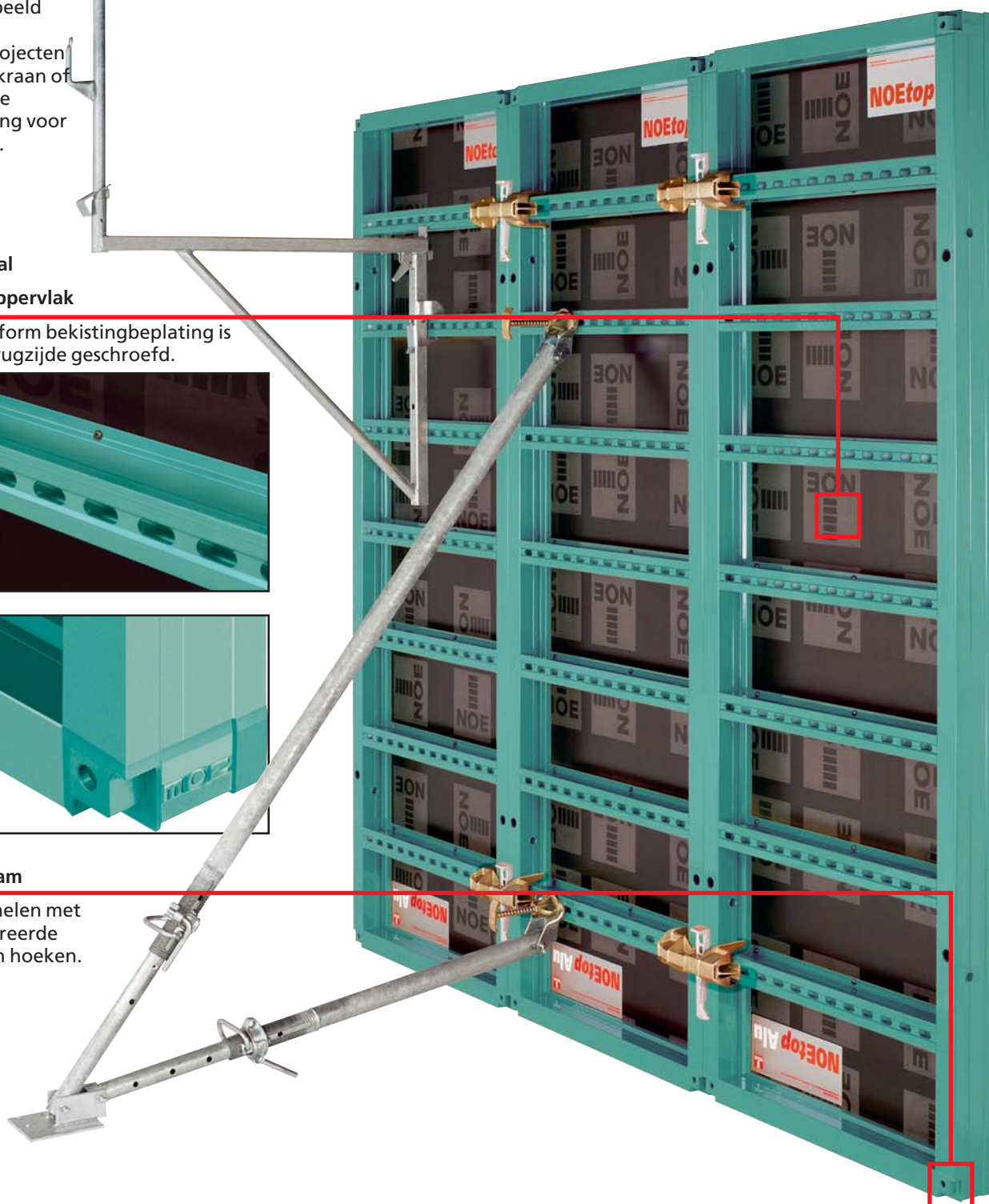
betonoppervlak

De NOEform bekistingbeplating is aan de rugzijde geschroefd.



Duurzaam

Alle panelen met geïntegreerde gegoten hoeken.



Stysteemoverzicht



	breedte mm	hoogte mm	bekistingop- pervlak m ²	Gewicht ca. kg	art.nr.
Grootlakelementen met geïntegreerde gording					
	5300	2650	14,05	932,540	168051
	3310	2650	8,77	589,940	168052
	2650	2650	7,02	478,690	168053
	5300	2650	14,05	932,540	168049
	2650	2650	7,02	478,690	168029
	3310	2650	8,77	589,940	168033
NOEtop multifunctioneel paneel					
	1325	3310	4,39	334,270	168022
	1325	2650	3,51	259,700	168020
	1325	1325	1,76	189,800	168021
NOEtop bekistingpanelen met veelgat hoedprofiel					
	1325	3310	4,39	252,900	160065
	1250	3310	4,14	241,800	160066
	1000	3310	3,31	204,800	160067
	750	3310	2,48	168,100	160068
	615	3310	2,04	148,200	160069
	550	3310	1,82	138,600	160070
	500	3310	1,66	131,200	160071
	450	3310	1,49	123,800	160073
	400	3310	1,32	116,400	160074
	250	3310	0,83	94,100	160075
	1325	2650	3,51	205,200	168019
	1250	2650	3,31	196,200	168109
	1000	2650	2,65	166,200	168209
	750	2650	1,99	136,300	168309
	615	2650	1,63	119,900	168359
	550	2650	1,46	112,100	168609
	500	2650	1,33	106,100	168409
	450	2650	1,19	100,100	168749
	400	2650	1,06	94,100	168909
	250	2650	0,66	76,000	168509
	1325	1325	1,76	111,600	169009
	1250	1325	1,66	106,700	169109
	1000	1325	1,33	90,300	169209
	750	1325	0,99	74,100	169309
	615	1325	0,82	65,300	169359
	550	1325	0,73	61,000	169609
	500	1325	0,66	57,700	169409
	450	1325	0,59	54,500	169749
	400	1325	0,53	51,200	169909
	250	1325	0,33	41,000	169509
	1325	660	0,88	63,600	163019
	1250	660	0,75	60,700	163109
	1000	660	0,66	51,100	163209
	750	660	0,50	41,900	163309
	615	660	0,41	36,700	163359
	550	660	0,36	34,200	163609
	500	660	0,33	32,300	163409
	450	660	0,30	30,500	163749
	400	660	0,26	28,600	163909
	250	660	0,17	22,900	163509

	breedte mm	hoogte mm	bekistingop- pervlak m ²	Gewicht ca. kg	art.nr.
NOEtop hoekoplossingen					
	1000	3310	3,31	267,000	160076
	1000	2650	2,65	214,200	167009
	1000	1325	1,33	104,600	167019
	1000	660	0,66	54,600	163009
Multi spanklauw verzinkt				3,700	164030
Schwup spanstaaf Ø 15 mm				0,420	670300
Volgplaat met vleugelmoer	100			1,200	691700
Schwup sprint 80				0,690	680580
90° binnenhoek	250	3310	1,66	101,000	160078
	250	2650	1,33	83,300	167209
	250	1325	0,66	51,200	167219
	250	660	0,33	31,100	167249
Alu buitenhoek 90°	110	3310		25,280	164065
	110	2650		16,850	164064
	110	1325		8,430	164063
	110	883		5,620	164062
buitenhoek 90°	110	660		4,210	164061
	110	3310		61,000	164045
	110	2650		50,100	164044
Verstelbare binnenhoek	110	1325		25,200	164043
	110	660		13,000	164042
	300	3310	1,99	158,800	164003
	300	2650	1,59	133,000	164002
Verstelbare buitenhoek	300	1325	0,80	76,800	164001
	300	660	0,40	47,400	164000
	112,5	3310	0,75	99,000	164008
	112,5	2650	0,60	80,500	164007
	112,5	1325	0,30	43,500	164006
	112,5	660	0,15	21,800	164005
NOEtop Alu panelen					
	883	2650	2,34	64,200	167322
	750	2650	1,99	57,200	167324
	500	2650	1,33	44,200	167328
	250	2650	0,66	31,300	167336
	883	1325	1,17	34,400	167340
	750	1325	0,99	31,100	167382
	500	1325	0,66	23,900	167385
	250	1325	0,33	16,700	167389
NOEtop Alu hoekoplossingen					
Buitenhoekpanelen	883	2650	2,34	70,700	167363
	883	1325	1,77	36,500	167366
90° binnenhoek	250	2650	1,33	43,300	167372
	250	1325	0,66	23,700	167376

Bekistingbeplating 21 mm resp. 15 mm NOEform
Op verzoek met 22 mm resp. 16 mm NOEboard beplating

	breedte mm	hoogte mm	bekis- tingop- pervlak m ²	Gewicht ca. kg	art.nr.
NOEtop ontkistingshoek					
Ontkistingshoek	300	3310	1,99	209,500	137768
	300	2650	1,59	175,000	137762
	300	1325	0,80	87,500	137761
NOE Hefboom				3,870	398202
Bout M 18x160				0,500	318900
Bout M16x40				0,128	313400
NOEtop Vullingen					
Vulstuk	50	3310	0,17	23,910	130095
	50	2650	0,13	18,300	137309
	50	1325	0,07	9,300	137319
	50	660	0,04	5,390	137329
Paspanelen	300	3310	1,00	50,200	130096
	300	2650	0,80	41,700	137549
	300	1325	0,40	20,500	137559
	300	660	0,20	10,300	137569
Pasbalk				9,430	135109
Richtbalk				14,720	135208
Centervrij gording				20,400	135210
Ophoogklem				3,200	137850
NOEtop Verbindingselementen					
NOE Toplock				3,700	137975
NOE Toplock H				4,300	137970
Richtbalk				19,800	135309
NOEtop Schoring en loopsteigers					
Zelfborgende loop- steigerconsoles		1000		17,100	552203
Klapbaar stoot- bordes	2650	1265		171,000	552210
	1325	1265		112,000	552211
NOEtop Abstützbock					
Kopsteun inclusief bout				5,200	541036
Spanblok inclusief bout				6,800	541038
Voetsteun				6,350	541037
Bout M 16x70				0,180	313800
Schoor, uittrekleng- te 2,40–2,80 m				56,000	541039
Schoor, uittrekleng- te 2,40–2,70 m				40,000	541044
Oogmoer voor cen- terstaaf Ø 15 mm				0,420	117240

	breedte mm	hoogte mm	bekis- tingop- pervlak m ²	Gewicht ca. kg	art.nr.
Schwup centerstaaf Ø 15 mm	2000			2,840	672000
	300			0,420	670300
Schwup sprint				0,690	680580
Gording U 80				52,600	543030
Volgplaat met vleugelmoer				1,200	691700
Schwup 105 koppe- lingsbout Ø 15 mm SW 30				0,450	684000
Centervrijgording	3310			95,000	541035
	2640			74,500	541034
Hamerkopbout met grip	205			1,225	319339
Centering voor fundering					
Bovencenterplaat				1,400	137500
Fundamentklem				1,500	137297
Bandstaal				0,41/m	108029
Bandstaal snijwagen				21,800	108030
Toebehoe voor speciale projecten					
Schuinstandplaat				3,000	164040
Hamerkopbout met grip	205			1,225	319339
	125			1,150	319338
Bout M 18x160				0,410	318900
Bout M 18x100				0,360	318801
Transportmiddelen en toebehoe					
Kraanhaakbeugel				6,800	135905
Hijsmiddelen				12,800	922910
Viersprong, P = 15 kN/Sprong	4000			12,000	922900
Transportklem				0,660	136808
Fixeerschijf II				0,020	919070
NOE Box				87,000	697598
Toebehoe voor steigers en schoring					
Schroefdoorn voor leuningspijl				0,840	111402
Leuningspijl 1200		1260		3,740	111400
Zeskantmoer M8x80 DIN 601				0,040	312699
Leuningspijl 1600		1680		8,240	111401

NOEboard – de hightech bekistingbeplating van NOE



NOEboard is een volledig nieuw ontwikkelde bekistingbeplating. De innovatie is een composietplaat met sandwichstructuur.

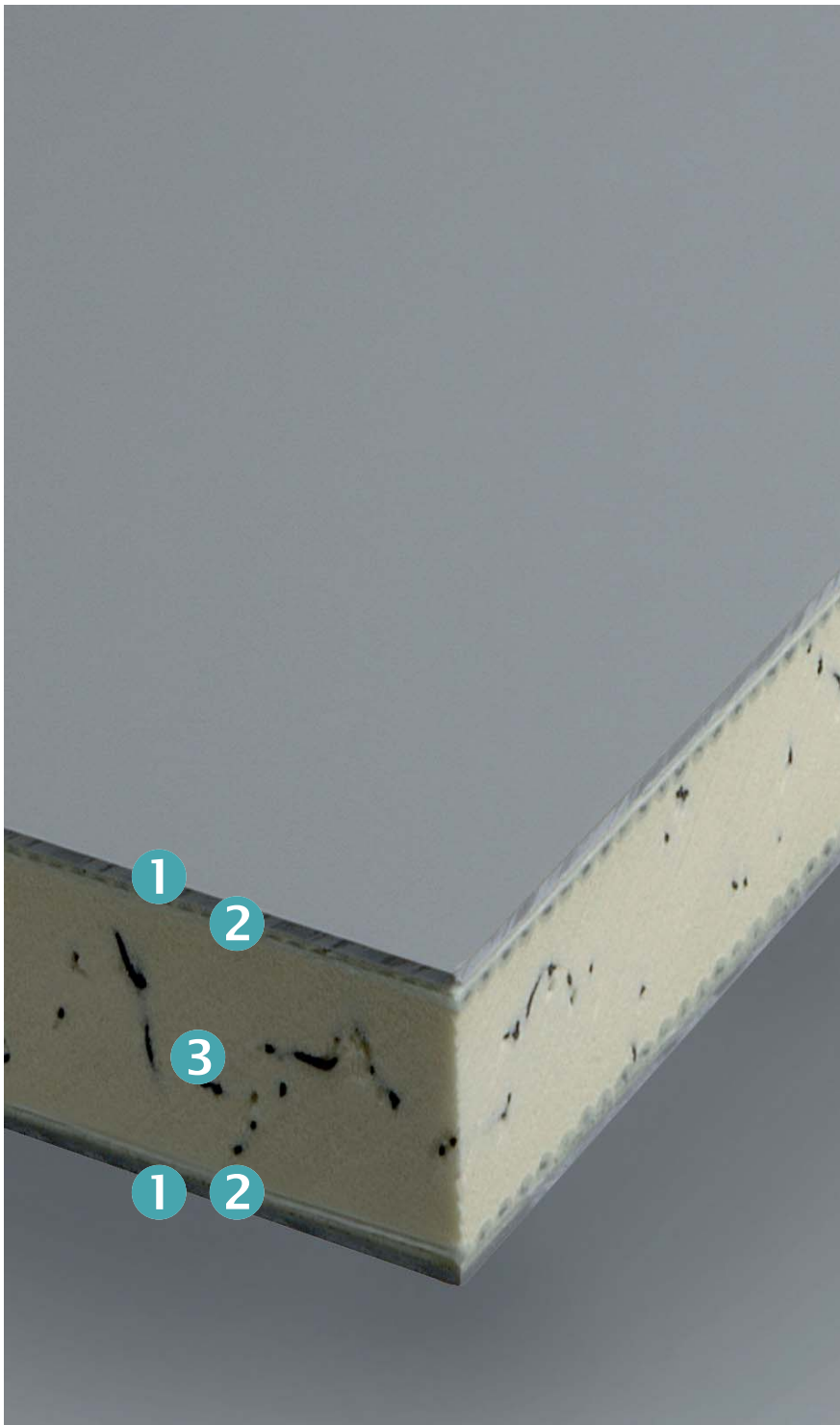
NOEboard beschikt ten opzichte van de gebruikelijke bekistingbeplating over een wezenlijk langere levensduur door de innovatieve opbouw van de beplating.

Op verzoek wordt NOEtop geleverd met een 22 mm dikke NOEboard beplating.

Uw voordeel

Van de eerste tot de laatste inzet van NOEboard behoudt u een gelijkblijvend goed betonoppervlak.

Uitgebreide informatie kunt u vinden op www.noe.nl



De voordelen van NOEboard:

- Gering gewicht
- Zwelt niet
- Nagel- en schroefbaar
- Eenvoudige reiniging
- Hitte- en koubestendig
- Lange levensduur - hoge inzet aantallen
- Duurzaam
- Blijvend UV-bestendig

Innovatieve opbouw van de NOEboard hightech bekistingplaat:

- 1 Thermoplast topplaat
- 2 Glasvezel versterkte tussenlaag
- 3 PU-schuim

NOErepair – reparatie van bekistingbeplating snel en eenvoudig



NOErepair is een kostenbesparend reparatiesysteem voor zowel het repareren van NOEboard als betonmultiplex beplating

Beschadigingen worden met NOErepair eenvoudig, snel en schoon gerepareerd. Specialistische kennis of gereedschap is niet nodig. Met NOErepair kan men overal eenvoudig werken, dus ook op de bouwplaats.

Uitgebreide informatie kunt u vinden op www.noe.nl

Betonmultiplex



NOEboard bekistingbeplating



In 6 snelle stappen een perfecte reparatie van betonmultiplex. Nog minder stappen zijn nodig voor de reparatie van NOEboard.

- beschadiging uitfrezen
- schoonblazen
- uitgefreesde beschadiging met gasvlam schoonbranden (alleen bij betonmultiplex)
- reparatieplek vullen met NOErepair
- afkoelen
- gladmaken



DE BETONBEKISTING



NOE-Bekistingtechniek b.v.
NOE-Bekistingtechniek N.V.

Postbus 25
4240 CA ARKEL
Tel. 31 183 569 888
Fax 31 183 563 317
E-mail: info@noe.nl
www.noe.nl
www.betonvormgeving.nl

Leuvensesteenweg 613
1930 ZAVENTEM
Tel. +32 2 757 64 16
Fax + 32 2 757 64 18
E-mail: info@noe.be
www.noe.be
www.noeplast.com

Depot
Brusselsesteenweg 73a
9090 MELLE (Gent)
Tel. + 32 9 230 16 99
Fax + 32 9 231 55 91