

F - Producenten VLAKKE PANELEN

Herzieningen

Erkende Producent : Van Merksteijn Steel bv (onveranderde gegevens)

Erkende Producent : BESTA (onveranderde gegevens)

De verkoop van BENOR vlakke panelen gebeurt exclusief door de ondernemingen (producenten of verdelers) die de machtiging tot gebruik van het BENOR-merk bekomen hebben.

Ten opzichte van een gelast wapeningsnet, overeenkomstig met het PTV 304, is een gelast vlakke paneel overeenkomstig met het PTV 308 308 zonder beperking van de nominale maximumdoorsnede, van het verslag van de doorsneden $\varnothing_{\mu\nu}/\varnothing_{\text{M}\alpha\xi}$, slechts heeft een beperkte waarborg van de weerstand tegen het knippen van de gelaste knopen; bovendien moeten alle knopen niet noodzakelijkerwijs gelast worden.

De leveringsvoorwaarden onder het merk Benor van geplooid gelaste panelen zijn de volgende:

- de plooienverrichtingen moeten in het technische dossier beschreven worden;
- De plooiendrevel evenals de afstand tussen de vouw en de lassing moeten in overeenstemming met PTV 306 zijn. Als de plooiendrevel lager is dan 4d, worden de gevouwen panelen niet gecertificeerd. Als de plooiendrevel tussen 4d en 10d wordt omvat, moet een bijzondere vermelding op het etiket en de leveringsborderel voorkomen. Deze vermelding is „deze wapeningen kunnen slechts in secundaire wapeningen gebruikt worden“. Als de afstand tussen de vouw en de lassing niet in overeenstemming met het artikel 2.5.1.1 is. van PTV 306, worden de gevouwen panelen niet onder Benor gecertificeerd.

Om drager te zijn van het BENOR-merk moeten de vlakke panelen verplichtend :

a) - vergezeld gaan van een borderel voorzien van een logo met het volgende merkteken :



NBN A 24-301+ PTV 308

(X) Plaats voorbehouden voor het inschrijvingsnummer van de leverancier..

Het gebruik van dit logo moet in overeenstemming zijn met de regels die werden uitgegeven door het Belgische Instituut voor Normalisatie.

Dit leveringsborderel mag opgesteld worden ofwel door een producent ofwel een vlechter-verdeler toegelaten tot het gebruik van het BENOR-merk.

b) - voorzien zijn van een etiket met, onder meer, het BENOR logo, de vermelding van "paneel", de kwaliteit van het staal en de geometrische eigenschappen.

Het merk van overeenkomstigheid BENOR bewijst hier de conformiteit van het betonstaal zelf met de normen en ook de kwaliteit van de verwerking van dit staal.

De normen en PTV's die in aanmerking werden genomen zijn :

- NBN A 24-301 - 5de uitgave, december 1986
- NBN A 24-302 - 5de uitgave, december 1986
- NBN A 24-303 - 2de uitgave, december 1986 (addendum 1 van 1990 inbegrepen)
- PTV 302 – Her. (x) (*)
- PTV 303 – Her. (x) (*)
- PTV 304 – Her. (x) (*)
- PTV 308 – Her. (x) (*)

(*) Elke PTV heeft zijn basisnummer, gevolgd door een herzieningsindex die bij elke wijziging van het document wordt aangepast in stijgende volgorde. Het is altijd de laatst herziene versie van de PTV die van toepassing is.

Erkende Producent : Van Merksteijn Steel bv (onveranderde gegevens)

Immatriculatie nummer : **701**

Bedrijvenpark Twente 237
NL - 7602 KJ ALMELO

Phone 00.31/546588222
Fax 00.31/546588230

mm	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	16	DE500BS
5								X	X	X	X	X	X	X			
5,5										X	X	X	X	X	X		
6												X	X	X	X	X	
6,5												X	X	X	X	X	
7													X	X	X	X	
7,5														X	X	X	
8															X	X	
8,5	X																X
9	X																X
9,5	X	X															X
10	X	X															
11	X	X	X	X													
12	X	X	X	X	X												
13	X	X	X	X	X	X											
14		X	X	X	X	X	X										
16			X	X	X	X	X	X	X	X							
DE500BS																	

mm	6	8	10	12	14	16	BE500TS
6				X	X	X	
8					X	X	
10						(X)	
12	X						
14	X	X					
16	X	X	(X)				
BE500TS							

(X) : Combinatie 10/16 in BE500TS enkel toegelaten daar waar dwarswapening fungeert als afstandhouder.

mm	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	16	DE500BS
6												X	X	X	X	X	
8															X	X	
10	X	X															
12	X	X	X	X	X												
14		X	X	X	X	X	X										
16			X	X	X	X	X	X	X	X							
BE500TS																	

mm	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	11	12	13	14	16	DE500BS
18					X	X	X	X	X	X	X						
20						X	X	X	X	X	X						
22								X	X	X	X	X	X				
25										X	X	X	X	X	X		
BE500S																	

mm	6	8	10	12	14	16	BE500TS
18		X	X				
20		X	X				
22			X	X			
25			X	X	X		
BE500S							

Verkoopsorgaanisme :

INTERSIG NV
Geerstraat 125 - IT HOOGVELD
B - 9200 DENDERMONDE

Phone 052/20 30 50
Fax 052/20 30 20
e-mail info@intersig.be

Erkende Producent : BESTA (onveranderde gegevens)

Immatriculatie nummer : **702**

Zur Rauhen Horst 7
D.- 32312 LÜBBECKE

Phone 00.49/5741 271 0
Fax 00.49/5741 271 1 18
e-mail

VLAKE PANELEN DE500BS															
mm	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10	10,5	11,0	11,5	12,0
5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
5,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
6,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
7,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9,5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10,5		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
11,0			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
11,5			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12,0			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Verkoopsorganisme :
BAUSTAHLGEWEBE Services GmbH
Postfach 13 / 31
D - 69403 Eberbach

Tel +49 (0) 62 71 82 0
Fax +49 (0) 62 71 82 208