Abnahmeprüfzeugnis 3.1 (EN 10 204)

SK1515

Firmenkopf / Hlavička firmy

STEELAG Bánovce s.r.o.

Partizánska 73, 957 01 Bánovce nad Bebravou

Telefon: +421 (0) 38 760 8601 IČO: 36338435

DIČ: 2021877308

Empfänger/Príjemca

Werkskennzeichen des Herstellers
Značka výrobného podniku **8/38**

Bánovce nad Bebravou
19.02.2026

Erzeugnisform/Forma výrobku:
Geschweisste Betonstahlmatten /Zvárané betonárske siete
Werkstoff/Materiál:
B 500 A

Lieferbedingungen /oder amtliche Vorschriften Dodacie / úradné predpisy
020-UWB-3801/W; ITB-KOT-2019/1136 wydanie 2; KDWU 1/2026
DIN 488; 2429/1-2023; ČSN 42 0139:2011; 20-CPR-118-(C-12/2010)
204/C5/2012/070-039249; SK04-ZSV-2271

Probe Nr. (číslo sk.)	Matten Type (Typ siete)	Probe: Q:Querstab R:Randsstab L:Längsstab	Gewicht G (g)	Länge L (mm)	Abweichung - Maße %	Streckgrenze		Zugfestigkeit		R_m/R_e	A_{10} %	A_{gt} %	Knotenscherfestigkeit		Bezogene Rippenfläche/ Vzťažná plocha rebra	BV
						F_s (kN)	R_e (N/mm^2)	Fz (kN)	R_m (N/mm$^{2)}$				F (kN)	%		
1	HQ131	L5 x Q5	60,40	400,00	-2,00	11,48	585,00	12,24	623,00	1,07	8,60	2,8	5,23	53,32	0,054	+
2	HQ131	L5 x Q5	60,70	400,40	-1,60	11,80	601,00	12,63	643,00	1,07	8,20	2,2	5,44	55,40	0,063	+
3	HQ131	L5 x Q5	60,70	400,30	-1,60	11,40	580,00	12,22	622,00	1,07	8,22	2,8	4,67	47,58		+
4	HQ131	L5 x Q5	60,80	401,10	-1,60	11,54	588,00	12,44	634,00	1,08	8,34	2,7	5,04	51,36		+
5	HQ131	L5 x Q5	60,70	400,80	-1,70	11,65	593,00	12,47	635,00	1,07	8,32	2,5	6,23	63,44		+
6	HQ131	Q5 x L5	61,10	401,60	-1,30	11,95	608,00	12,66	645,00	1,06	8,24	2,6	5,22	53,19		+
7	HQ131	Q5 x L5	60,30	400,00	-2,20	12,02	612,00	12,53	638,00	1,04	8,34	2,9	5,65	57,55		+
8	HQ131	Q5 x L5	61,30	401,50	-0,90	11,77	599,00	12,38	630,00	1,05	8,16	2,3	5,28	53,79		+
9	HQ131	Q5 x L5	60,50	400,70	-2,00	11,86	604,00	12,41	632,00	1,05	8,14	2,3	7,01	71,36	0,059	+
10	HQ131	Q5 x L5	61,40	401,20	-0,70	11,97	610,00	12,57	640,00	1,05	8,20	2,4	4,60	46,90	0,057	+
Sollwert (min.)					**+/- 4 %**		**500 N/mm^2**			**1,03**	**≥8%**	**2,0%**		**30 %**		

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG CHARGE

Charge Nr.	C (%)	Mn (%)	Si (%)	P (%)	S (%)	Cr (%)	Ni (%)	Cu (%)	N (%)
1VF2600467	0,07	0,42	0,12	0,023	0,011	0,20	0,21	0,38	0,011
Dimension:		5		150 x 150	5000 x 2150				

Die Proben wurden eine Stunde bei 100 ° C gealtet.
Skúšky boli prevedené po umelom stárnutí pri 100 ° C

Firmenbeauftragter für die Qualitätskontrolle/
Zástupca firmy pre kontrolu akosti:
Ing. Martin Želiska
Unterschrift/Podpis

STEELAG Bánovce s.r.o.
Partizánska 73
957 01 Bánovce nad Bebravou
IČO: 36 338 435 DIČ: 2021877308
IČ DPH: SK2021877308
-1-

TCert
ISO 9001
ISO 14001