

Prohlášení o shodě

UZLOVÉ PLETIVO STANDARD

1. VLASTNOSTI POUŽITÉHO MATERIÁLU

1.1 POUŽITÝ MATERIÁL:

NÍZKOUHLÍKOVÁ OCEL S OBSAHEM UHLÍKU „C“ ≤ 0.08%

1.2 VLASTNOSTI

PARAMETR	JEDNOTKY	DRÁTY VNITŘNÍ	DRÁTY NAPÍNACÍ
PRŮMĚR A TOLERANCE	MM	1,80 ± 0,09	2,20 ± 0,09
PEVNOST V TAHU	N/MM ²	508 ÷ 590	420 ÷ 497
VRSTVA ZINKU	G/M ²	62 ÷ 82	63 ÷ 79

2. ROZMĚRY

2.1 VZDÁLENOST MEZI VODOROVNÝMI DRÁTY, DÉLKA ROLE:

VÝŠKA OK	TOLERANCE	POČET OK										
		100/8/15	120/10/15	150/14/15	160/15/15	160/19/15	160/20/15	160/23/15	200/16/15	200/17/15	200/22/15	200/25/15
50 MM	± 3,0 MM	0	2	4	4	12	10	16	3	5	10	16
100 MM	± 3,0 MM	3	2	4	5	1	6	3	4	3	6	3
150 MM	± 3,0 MM	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2
200 MM	± 3,0 MM	2	3	3	3	3	1	1	5	5	3	3
DÉLKA [M]	- 0 % , + 2 %	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

2.2 VZDÁLENOST MEZI SVISLÝMI DRÁTY A TOLERANCE: 150,5 ± 4,0 MM

2.3 VÝŠKA PLETIVA A JEHO TOLERANCE: ± 6,0 MM

JSOU SHODNÉ S NÍŽE UVEDENÝMI NORMAMI A STANDARDY:

MATERIÁLY:

EN 10218-2: OCELOVÉ DRÁTY A VÝROBKY Z DRÁTU. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ. ROZMĚRY A MEZNÍ ODCHYLKY ROZMĚRŮ DRÁTU.

EN 10223-4: OCELOVÉ DRÁTY A DRÁTĚNÉ VÝROBKY NA PLOTY ČÁST 4: DRÁTĚNÁ PLETIVA SVAŘOVANÁ NA PLOTY.

EN 10244-2: OCELOVÉ DRÁTY A DRÁTĚNÉ VÝROBKY. KOVOVÉ NEŽELEZNÉ POVLAKY NA OCELOVÝCH DRÁTECH. ČÁST 2: POVLAKY ZE ZINKU NEBO SLITINY ZINKU.

EN 10245-2: OCELOVÉ DRÁTY A DRÁTĚNÉ VÝROBKY. ORGANICKÉ POVLAKY NA OCELOVÝCH DRÁTECH. ČÁST 2: DRÁTY S PVC POVLAKY.

VLASTNOSTI:

PŘÍLNAVOST: GT 0-1 PODLE EN 10245-1

SOUSTŘEDNOST POVLAKU: MIN. 60 % PODLE EN 10245-1

ODOLNOST VŮČI UV: ΔE=<3 PODLE ASTM G53

DATUM: 23.1.2025

VYDAL: JON

ČÍSLO: 824/2025