



# Prohlášení o shodě

## Svařované sítě z ocelových drátů na výrobu plotů

PILECKÝ, s.r.o., potvrzuje, že svařované sítě z ocelového drátu a materiály používané na jejich výrobu, jejich rozměry, mezní odchylky, metody povrchových úprav a zkoušek, především pro níže uvedené výrobky:

**Sítě:**

- PILONET<sup>®</sup> Super Light
- PILONET<sup>®</sup> Light
- PILONET<sup>®</sup> Middle
- PILONET<sup>®</sup> Heavy
- PILONET<sup>®</sup> Super
- PILONET<sup>®</sup> Super Strong

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:

Přilnavost: Gt 0-1 podle EN 10245-1

Soustřednost povlaku: min. 60% podle EN 10245-1

Odolnost vůči UV:  $\Delta E \leq 3$  podle ASTM G53

Povrchová úprava poplastováním PVC (POLYESTER) – prášková barva na bázi polyesteru, což je monomerní složka polyesterového polymeru, který z monomeru vznikne jeho zasiťováním po působení iniciátoru. Nasákavost vody polyesteru je do 1% své hmotnosti.

PILECKÝ, s.r.o. zaručuje, že všechny použité materiály, jako jsou: granuláty, barvy a práškové povlaky neobsahují olovo (Pb) a kadmium (Cd).

Datum: 12.7. 2015

Vydal: ÚON

Číslo: 629/2015