



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO SERTIFIKATAS

Produktas	suvirinamojo karštai valcuoto armatūrinio plieno strypai
Tipas	B500SP, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 25, 28 ir 32 mm skersmens
Naudojimo paskirtis	betoninių konstrukcijų armavimui
Eksplotacinės savybės	žr. 1 priedą
Gamintojas	CELSA „Huta Ostrowiec“ Sp. z o. o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Sw., Lenkija
Gamybos vieta	CELSA „Huta Ostrowiec“ Sp. z o. o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Sw., Lenkija
Reikalavimai	LST EN 10080:2005 bei gamintojo deklaruojamos eksplotacinės savybės (žr. 1 priedą)

Šis sertifikatas išduotas atlikus STR 1.01.04:2015 sistemai 1+ numatytus veiksmus, ir patvirtina, kad nurodytas produktas atitinka šiame sertifikate išdėstytus reikalavimus.

Numeris	SPSC-8139B
Data	2025-06-17 (pirmą kartą išduotas 2007-06-27)
Galioja	2028-06-17 (informacija www.spsc.lt)
Išduotas	CELSA „Huta Ostrowiec“ Sp. z o. o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Sw., Lenkija, įmonės kodas 016364209

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

Egzempliorius Nr.

1 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-8139B

Išduoto 2025-06-17

Produktas suvirinamojo karštai valcuoto armatūrinio plieno strypai

Tipas B500SP,
8, 10, 12, 14, 16, 20, 25, 28 ir 32 mm skersmens

Esminės charakteristikos ir eksploatacinės savybės

Esminė charakteristika	Bandymo metodas	Eksploatacinė savybė
Santykinis pailgėjimas esant didžiausiai apkrovai A_{gt} (charakteristinė vertė), %	LST EN ISO 15630-1:2019	8,0
Suvirinamumas (gaminio tyrimas), %: - anglies ekvivalentas C_{eq} ; - atskirų elementų kiekis	LST EN 10080:2006 spektrometriniai metodai	$\leq 0,52$ atitinka
Matmenų nuokrypiai	LST EN ISO 15630-1:2019	atitinka
Lankstumas	LST EN ISO 15630-1:2019	atitinka
Sukibtis (paviršiaus geometrija)	LST EN ISO 15630-1:2019	atitinka
Tempiamojo stiprio ir stiprio pagal takumo ribą R_m/R_e santykis (charakteristinė vertė)	LST EN ISO 15630-1:2019	1,15
Stipris pagal takumo ribą R_e (charakteristinė vertė), MPa	LST EN ISO 15630-1:2019	500
Varginimas	LST EN ISO 15630-1:2019	NPD
Ilgamžiškumas (gaminio tyrimas), %: - anglis C; - siera S; - fosforas P; - azotas N; - varis Cu; - anglies ekvivalentas C_{eq}	spektrometriniai metodai LST EN 10080:2006	$\leq 0,24$ $\leq 0,055$ $\leq 0,055$ $\leq 0,014$ $\leq 0,85$ $\leq 0,52$

Direktorius



Valdemaras Gauronskis