

# EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO CERTIFIKATAS

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

<b>Numeris</b>	SPSC-8139B
<b>Data</b>	2022-06-17 (pirmą kartą išduotas 2007-06-27)
<b>Galioja</b>	2025-06-17 (informacija <a href="http://www.spsc.lt">www.spsc.lt</a> )
<b>Išduotas</b>	CELSA „Huta Ostrowiec“ Sp. z o. o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Sw., Lenkija, įmonės kodas 016364209

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

Egzempliorius Nr. 1

**1 PRIEDAS PRIE SERTIFIKATO Nr. SPSC-8139B**

Išduoto 2022-06-17

**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
Ilgaamžiškumas (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