

## Declaration of performance / *Eksploatacinių savybių deklaracija*

No. / Nr. 1/2024

1. Unique identification code of the product-type / *Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:*  
**suvirinamojo rumbuoto armatūrinio plieno strypai - LST EN 10080:2006**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product and manufactured place / *Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, ir produkto pagaminimo vieta:*  
**B500SP, skersmenys 8, 10, 12, 14, 16, 20, 25, 28 ir 32 mm**  
**Valco žymė ant gaminio: 1-17**  
**CELSA "Huta Ostrowiec" Sp. z.o.o.**  
**ul. Samsonowicza 2, PL-27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, Lenkija**
3. Harmonised technical specification applicable for construction product / *Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:*  
**LST EN 10080:2006**
4. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / *Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:*  
**betono armavimui**
5. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer / *Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir adresas:*  
**CELSA "Huta Ostrowiec" Sp. z.o.o.**  
**ul. Samsonowicza 2, PL-27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, Lenkija**
6. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate / *Kai taikytina, įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas:*  
**netaikoma**
7. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product / *Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos:*  
**sistema 1+**
8. Designated body / *Paskirtosios įstaigos pavadinimas:*  
**VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius, Lietuvos Respublika**  
performed/atliko:  
**pradinį gamyklos ir vidinės gamybos kontrolės tikrinimą bei atlieka nuolatinę vidinės gamybos kontrolės priežiūrą ir vertinimą**  
under system / pagal sistemą **1+**  
(description of the third party tasks as set out in Article IV / *trečiosios šalies užduočių, kaip nustatyta šio Reglamento IV skyriuje, aprašymas*) and issued / ir išdavė **atitikties sertifikatą Nr. SPSC-8139B, 2022-06-17**  
(certificate of constancy of performance, certificate of conformity of the factory production control, test reports – as relevant / *eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą, gamybos kontrolės atitikties sertifikatą, bandymų protokolą – kas tinka*)\*

## 9. Declared performance / Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

(provided and expressed by level, class, or description, related to the corresponding essential characteristics in accordance with the intended use / nurodant jų lygį, klasę ar apibūdinimą, susijusį su atitinkamomis esminėmis charakteristikomis pagal naudojimo paskirtį)\*\*

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Techninė specifikacija ir bandymo metodas
Stipris pagal takumo ribą ( $R_{eH}$ or $R_{p0,2}$ ) (charakteristinė vertė)	500 MPa	LST EN 10080:2006 LST EN ISO 15630-1:2019
Tempiamojo stiprio ir stiprio pagal takumo ribą $R_m$ / $R_e$ (charakteristinė vertė)	1,15	
Santykinis pailgėjimas esant didžiausiai apkrovai $Agt$ (charakteristinė vertė)	8 %	
<b>Lankstumas</b>	atitinka	
Matmenų nuokrypiai	atitinka	
Sukibtis (paviršiaus geometrija)	atitinka	
<b>Varginimas (nuovargis)</b>	eksploatacinė savybė nenustatyta	LST EN 10080:2006 spektrometrijos metodai
<b>Suvirinamumas (gaminio tyrimas):</b> - anglies ekvivalentas $C_{eq}$ ; - atskirų element kiekis	$C_{eq} \leq 0.52\%$ atitinka	
Patvarumas (gaminio cheminė analizė %):	$C \leq 0.24$ ; $S \leq 0.055$ ; $P \leq 0.055$ ; $N \leq 0.014$ ; $Cu \leq 0.85$ ; $C_{eq} \leq 0.52$	

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9 / 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 5 / Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

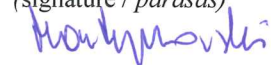
**Robert Martynowski, Quality Manager**

(person authorized to sign the declaration, and the name, title / asmens, įgalioto pasirašyti deklaraciją, vardas, pavardė, pareigos)

Ostrowiec św. 30.01.2024

(place and date of issue / išdavimo vieta ir data)

(signature / parašas)



**Robert Martynowski**

Direktor Jakości  
Celsa Huta Ostrowiec