

**PoV - PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**

číslo: PoV/VOks/26/02

vydané podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, o harmonizovaných podmínkách pro uvádění stavebních výrobků na trh, zákona č. 22/1997 Sb. v aktuálním znění, o technických požadavcích na výrobky

**Identifikační kód výrobku:** UHK frakce 8/16**Typ výrobku:** Umělé hutné kamenivo z vysokopecní strusky**Zamýšlené použití:** Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace  
Kamenivo do betonu**Výrobce:** TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.  
Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec  
IČO: 18050646 , DIČ: CZ699002812**Zplnomocněný zástupce:** Provoz VO – Výroba oceli**Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:** 2+**Oznámený subjekt:** 1020 - Technický a zkušební ústav Praha, s.p., pobočka 0700 – Ostrava, provedl počáteční zkoušky typu, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby (Certifikát SŘV) č.: 1020-CPR-070039807.**Vlastnosti výrobku dle harmonizované technické specifikace ČSN EN 13242+A1, ČSN EN 12620+A1:**

Vlastnost	Identifikace metody	ČSN EN 13242+A1	ČSN EN 12620+A1
Zrnitost	EN 933-1	<i>G<sub>C</sub> 85-15</i>	<i>G<sub>C</sub> 85/20</i>
Zrnitost a tolerance na sítu D/1,4	EN 933-1	<i>GT<sub>C</sub> 20/15</i>	
Tvarový index	EN 933-4	<i>SI<sub>20</sub></i>	<i>SI<sub>15</sub></i>
Podíl drcených zrn	EN 933-5	<i>NPD</i>	
Objemová hmotnost	EN 1097-6	<i>2600 - 2800 kg/m<sup>3</sup></i>	
Čistota			
Obsah cizích látek	ČSN 72 1180	<i>&lt; 0,2 %</i>	<i>&lt; 0,2 %</i>
Obsah jemných částic	EN 933-1	<i>f<sub>2</sub></i>	<i>f<sub>1,5</sub></i>
Kvalita jemných částic	EN 933-8	<i>SE<sub>85</sub></i>	<i>SE<sub>85</sub></i>



<b>Nasákavost</b>	EN 1097-6	<b>WA<sub>24</sub> 2</b>	
<b>Odolnost proti drcení</b>	EN 1097-2	<b>LA<sub>35</sub></b>	<b>LA<sub>35</sub></b>
<b>Odolnost proti otěru</b>	EN 1097-1	<b>NPD</b>	
<b>Odolnost proti zmrazování a rozmrazování</b>	EN 1367-2	<b>F<sub>1</sub></b>	
<b>Objemová stálost</b> (zkoušeno na frakci 32/63)	EN 1744-1	<b>vyhovuje</b>	
<b>Složky/obsah</b> Sířany rozpustné v kyselině Celková síra Složky ovlivňující tuhnutí a tvrdnutí směsi s hydraulickým pojivem	EN 1744-1 EN 1744-1 EN 1744-1	<b>AS<sub>1,0</sub></b> <b>S<sub>2</sub></b> <b>bez humusovitých či organických látek</b>	
<b>Uvolňování jiných neb. látek</b> Radioaktivita – index hmotnostní aktivity I – hmotnostní aktivity <sup>226</sup> Ra Uvolňování jiných nebez.látek	Vyhl. SÚJB č. 422/2016 Sb. Vyhl. MŽP č.273/2021Sb.	<b>I &lt; 1,0</b> <b>&lt; 300 Bq/kg</b> <b>vyhovuje</b>	

Vlastnosti výrobku výše uvedeného jsou ve shodě s vlastnostmi deklarovanými v tabulce. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost uvedeného výrobce.



V Třinci dne 13.3.2026



**TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.**

Průmyslová 1000, Staré Město  
739 61 Třinec 79

Ing. Milan Kotas Ph.D. MBA  
vedoucí provozu VO – Výroba oceli