

**PoV - PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**

číslo: PoV/VS/18/02

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 0/32**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
Štěrkodrt' - ŠDB

Výrobce: TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.
Průmyslová 1000, Staré Město, 739 61 Třinec
IČO: 18050646, DIČ: CZ699002812

Zplnomocněný zástupce: Provoz VS – Druhotné suroviny

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 SRV) č.: 1020-CPR-070039807.

Vlastnosti výrobku dle harmonizované technické specifikace ČSN EN 13242+A1, ČSN EN 12620+A1, ČSN EN 13285:

Vlastnost	Identifikace metody	ČSN EN 13242+A1	ČSN EN 12620+A1	ČSN EN 13285
Zrnitost	EN 933-1	$G_A 85$		G_N
Nadsitné		NDP		OC_{85}
Tvarový index, index plochosti	EN 933-4	NPD		
Podíl drcených zrn	EN 933-5	NPD		
Objemová hmotnost	EN 1097-6	$2600 - 2700 \text{ kg/m}^3$		
Čistota				
Obsah cizích látek	ČSN 72 1180	$< 0,2 \%$	$< 0,2 \%$	LF_N, UF_3
Obsah jemných částic	EN 933-1	f_3	f_3	
Kvalita jemných částic	EN 933-8	SE_{65}	$SE_{10\ 65}$	



Nasákavost	EN 1097-6	<i>WA₂₄ 2</i>
Odolnost proti drcení	EN 1097-2	<i>LA₄₀</i>
Odolnost proti otěru	EN 1097-1	<i>NPD</i>
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování (zkoušeno na frakci 8/16)	EN 1367-2	<i>F₁</i>
Objemová stálost (zkoušeno na frakci 32/63)	EN 1744-1	<i>vyhovuje</i>
Složky/obsah Sířany rozpustné v kyselině Celková síra Složky ovlivňující tuhnutí a tvrdnutí směsi s hydraulickým pojivem	EN 1744-1 EN 1744-1 EN 1744-1	<i>AS_{1,0}</i> <i>S₂</i> <i>bez humusovitých či organických látek</i>
Uvolňování jiných neb. látek Radioaktivita – index hmotnostní aktivity I – hmotnostní aktivita ²²⁶ Ra Uvolňování jiných nebez. látek	Vyhl. SÚJB č. 422/2016 Sb. Vyhl. MŽP č.294/2005Sb.	<i>I < 1,0</i> <i>< 150 Bq/kg</i> <i>vyhovuje</i>

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



**Kamenivo z vysokopecní
a ocelářenské strusky**



TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY

V Třinci dne 13.4.2018



TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s.

Průmyslová 1000, Staré Město
739 61 Třinec

100

Ing. Jiří Konderla

Představitel TŽ pro výrobu kameniva,
vedoucí provozu VS – Druhotné suroviny