

Prohlášení o vlastnostech č. 004/CPR/2025

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Identifikační kód výrobku: **BZENEC B27**
2. Druh výrobku: **Přírodní kamenivo - drobné těžené kamenivo**
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití výrobku:
Speciální písky - křemičitý písek pro slévárenské účely, na beachvolejbalové hřiště, pro výrobu stavebních materiálů aj.
4. Výrobce: **TVARBET MORAVIA, a.s. Dolní Valy 4, 696 01 Hodonín, IČ: 13690558**
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: **Ing. Miler Přemysl**
Pískovna Bzenec, 696 81 Bzenec-Přivoz
6. Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: **Systém 2+**
7. Oznamovaný subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka Brno,**
oznamovaný subjekt č. 1020

provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal Certifikát č. 060-050748 ze dne 17.6.2020

8. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		Podniková norma na výrobu speciálních praných písků ze dne 1.9.2016 Technická specifikace produktu 060-050711
Frakce kameniva	B27	
Zrnitost - nadsítné a podsítné	G _F 85	
Střední zrno	0,27 mm ±0,03	
Pravidelnost	67	
Hrubost nebo jemnost (propad sítím 0,500 mm)	NPD	
Tvar zrn - index plochosti	NPD	
Objemová hmotnost zrn	2,57 Mg/m ³ ±10%	
Čistota		
Obsah schránek živočichů v HK	NPD	
Obsah jemných částí	kategorie 1	
Kvalita jemných částic	NPD	
Složky/Obsah		
Chloridy	NPD	
Síranová síra, vyjádřená v SO ₃	NPD	
Celková síra	vyhovuje, < 0,05	
Potencionální přítomnost humusu	NPD	
Obsah lehkých znečišťujících látek	NPD	
Složky, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí malty	NPD	
Nasákavost		
Nasákavost	0,98%	
Nebezpečné látky		
Emise radioaktivity	Ra 226 12 ± 4	
Index hmotností aktivity	vyhovuje, I=0,22 ±0,06	
Uvolňování těžkých kovů	NPD	
Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD	
Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
Odolnost pro zmrazování a rozmrazování	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
Alkalicko-křemičitá reakce	NPD	

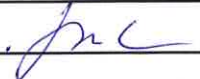
9. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 8

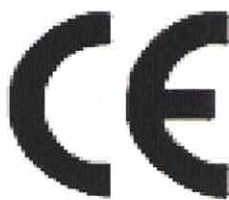
10. Stanovení objemové a sypané hmotnosti a obsahu síry vychází ze stanovení obsahů z praného písku 0/2.

11. V zimním období může výrobek obsahovat zmrzlé hroudy písku různých velikostí, které neovlivňují kvalitu výrobku.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Bzenci-Přivoze 28.7.2025	Jméno a funkce: Ing. Miler, vedoucí provozu	Podpis 
----------------------------	---	--



1020

TVARBET MORAVIA, a.s.
695 01 Hodonín, Dolní Valy 3739/4
provozovna Pískovna Bzenec
696 81 Bzenec-Přívaz

25

060-050748

PN 2016

Speciální prané písky

Vlastnost	Specifikace (kategorie, hodnota)
Frakce kameniva	B 27
Zrnitost	G _F 85
Střední zrno d ₅₀	0,27 mm ±0,03
Objemová hmotnost zrn	2,57 Mg/m ³ ±10%
Obsah jemných částí	kategorie f ₃
Jakost jemných částic	NPD
Procentní podíl ostrohraných a oblých zrn v hrubém kamenivu	NPD
Odolnost proti drcení hrubého kameniva	NPD
Pravidelnost (d ₇₅ /d ₂₅)×100	67
Sířany rozpustné v kyselině	NPD
Celková síra	vyhovuje, < 0,05
Složky ovlivňující tuhnutí a tvrdnutí směsi stmelené hydraulickými pojivy	NPD
Odolnost hrubého kameniva proti ořezu	NPD
Index hmotností aktivity	vyhovuje, I=0,22±0,06
Odolnost pro zmrazování a rozmrazování	NPD

Na výrobek bylo vydáno prohlášení o vlastnostech č. 004/CPR/2025