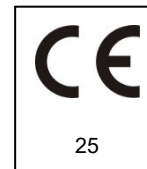


Prohlášení o vlastnostech č.: Op11/25
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **Opatovice kámen**
Typové označení Přírodní kámen pro vodní stavby
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Ochrana vodních staveb a regulační stavby, kámen pro gabiony
3. Výrobce: **Heidelberg Materials CZ, a.s., Mokrý 359, 664 04 Mokrý-Horákov; IČ: 26209578, tel.: ++420544122111**
4. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 4**
6. Harmonizovaná norma:
EN 13383-1:2002/AC:2004 – Kámen pro vodní stavby – Část 1: Specifikace
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, velikost a objemová hmotnost		EN 13383-1:2002/AC:2004
- Tvar	$L T_{NR}$	
- Zrnitost	NPD	
- Objemová hmotnost zrn	2,63 Mg/m ³	
Odolnost proti porušení		
- Pevnost v tlaku	CS_{80}	
Odolnost proti ořezu		
- Odolnost proti ořezu (mikroDeval)	M_{DE20}	
Uvolňování nebezpečných látek		
- Emise radioaktivity	$Ra\ 226 \leq 100\ Bq/kg$	
	Index ≤ 1	
- Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost vůči zvětrávání		
- Silikátový rozpad ve VCHVS	NPD	
- Železnatý rozpad ve VCHVS	NPD	
- Rozpad ocelářské strusky	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákavost	$WA \leq 0,6$	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	FT_A	
Trvanlivost vůči krystalizaci solí		
- Odolnost proti krystalizaci solí	NPD	
Trvanlivost vůči rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“		
- Rozpadavost „Sonnenbrand“	NPD	

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Mokrém, dne 1.1.2025

Ing. Robert Zelníček
Ředitel závodu linie kamenivo

