

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



Výrobce:

Českomoravský štěrk, a.s.

Mokrá 359

664 04 MOKRÁ

IČ: 25502247

10

1392-CPD-238

Provozovna:	<b>Hrabůvka</b>	Frakce kameniva:	<b>4/8P</b>
-------------	-----------------	------------------	-------------

## Přírodní drcené kamenivo

Charakteristika	Vyjádření	ČSN EN 12620*	ČSN EN 13043*	ČSN EN 13242*
Zrnitost	kategorie	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85-15
Tolerance pro zrnitost HK	kategorie	G <sub>T</sub> 15	G <sub>25/15</sub>	GT <sub>C</sub> 25/15
Tolerance pro zrnitost DK a směsi	kategorie	NPD	NPD	NPD
Drobná zrna pod 0,5 mm	kategorie	-	-	-
Obsah jemných částic	kategorie	f <sub>1,5</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>4</sub>
Jakost jemných částic	kategorie	NPD	NPD	NPD
Tvarový index	kategorie	SI <sub>40</sub>	SI <sub>30</sub>	SI <sub>40</sub>
Index plochosti	kategorie	NPD	NPD	NPD
Délka zrna nad 100 mm	kategorie	-	-	-
Obsah schránek živočichů	kategorie	NPD	-	-
Podíl ostrohranných zrn v HK	kategorie	-	C <sub>100/0</sub>	C <sub>90/3</sub>
Odolnost proti drcení-Los Angeles	kategorie	LA <sub>30</sub>	LA <sub>25</sub>	LA <sub>40</sub>
Odolnost proti drcení v rázu	kategorie	NPD	NPD	NPD
Odolnost proti otěru	kategorie	NPD	NPD	NPD
Odolnost proti ohladitelnosti	kategorie	PSV <sub>62</sub>	PSV <sub>62</sub>	-
Odolnost proti povrchovému obrusu	kategorie	NPD	-	-
Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	kategorie	NPD	NPD	-
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	kategorie	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>4</sub>
Odolnost vůči tepelným šokům	dekl. hodnota	-	NPD	-
Odolnost vůči rozpadavosti čediče	kategorie	-	NPD	NPD
Objemová hmotnost	dekl. hodnota	2,64 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost	dekl. hodnota	1,27 Mg/m <sup>3</sup>	1,27 Mg/m <sup>3</sup>	1,27 Mg/m <sup>3</sup>
Nasákavost	kat./dekl. hodn.	WA <sub>24</sub> ≤1,5% hm.	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> ≤2% hm.
Objemová stálost	vyhov./nevyhov.	NPD	-	-
Alkalicko-křemičitá reakce (ČSN 721179)**	dekl. hodnota	0,013	-	-
Chloridy	dekl. hodnota	< 0,001% hm.	-	-
Sírany rozpustné v kyselině	kategorie	AS <sub>0,2</sub>	-	AS <sub>NR</sub>
Celková síra	vyhov./nevyhov.	vyhovuje S <sub>1</sub>	vyhovuje S <sub>1</sub>	vyhovuje S <sub>1</sub>
Chemické složení	dekl. hodnota	-	NPD	-
Afinita mezi HK a asfaltovým pojivem	dekl. hodnota	-	NPD	-
Obsah lehkých znečišťujících částic	dekl. hodnota	max. 0,05% hm.	-	-
Obsah humusovitých částic	vyhov./nevyhov.	NPD	-	NPD
Obsah oxidu uhličitého	dekl. hodnota	NPD	-	-
Obsah přírodních radionuklidů	dekl. hodnoty	Ra226≤100/Index hm.akt.≤1		
Druh kameniva	název	droba		

Shoda byla posouzena systémem 2+, dle NV č. 190/2002 Sb. v p.z. na základě ITT, výrobek je v souladu s přílohami ZA příslušných ČSN EN norem.

\* v aktuálním platném znění

\*\* viz protokol o alkalicko-křemičité reakci

ČESKOMORAVSKÝ ŠTĚRK, a.s.  
Mokrá 359, IČ: 25502247  
IČ: 25502247, DIČ: CZ25502247

V Mokrém, dne 2.1.2010

Bc. Zbyněk Pokorný  
provozně obchodní ředitel