



1020

LB MINERALS, s.r.o.; 330 12 Horní Bříza č.p. 431
provozovna Kaznějov

13

1020-CPD-030038119

ČSN EN 13242+A1:2008

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy
pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Článek	Základní charakteristiky	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D a tolerance kategorie	16/22 G _c 85-20	HDK ML
4.3	Zrnitost	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje	
4.4	Tvar zrn kameniva	Deklarovaná hodnota	<i>SI</i> ₂₀	
4.5	Procentní podíl ostrohranných zrn	Kategorie	<i>NPD</i>	
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	<i>f</i> ₂	
4.7	Jakost jemných částic	Vyhovuje/Nevyhovuje	<i>NPD</i>	
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,63 ± 0,02	Mg/m ³
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	<i>WA</i> ₂₄ 1	%
6.2	Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	<i>AS</i> _{0,2}	
6.3	Celková síra	Kategorie	<i>S</i> ₁	
6.4	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	<i>NPD</i>	
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Deklarovaná hodnota	<i>NPD</i>	
C.3.3	Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje/Nevyhovuje <i>Vyhliška 307/2002 Sb.</i>	Vyhovuje I = 0,12	
	Doplňkové informace	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,36 ± 0,05	Mg/m ³



1020

LB MINERALS, s.r.o.; 330 12 Horní Bříza č.p. 431
provozovna Kaznějov

13

1020-CPD-030038119

ČSN EN 13242+A1:2008

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy
pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Článek	Základní charakteristiky	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D a tolerance kategorie	16/22 G _c 85-20	
4.3	Zrnitost	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje	
4.4	Tvar zrn kameniva	Deklarovaná hodnota	SI ₂₀	
4.5	Procentní podíl ostrohranných zrn	Kategorie	NPD	
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f ₂	
4.7	Jakost jemných částic	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,63 ± 0,02	Mg/m ³
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA ₂₄ 1	%
6.2	Síraný rozpustné v kyselině	Kategorie	AS _{0,2}	
6.3	Celková síra	Kategorie	S ₁	
6.4	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Deklarovaná hodnota	NPD	
C.3.3	Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje/Nevyhovuje <i>Vyhláška 307/2002 Sb.</i>	Vyhovuje I = 0,12	
	Doplňkové informace	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,36 ± 0,05	Mg/m ³



1020

LB MINERALS, s.r.o.; 330 12 Horní Bříza č.p. 431
provozovna Kaznějov

12

1020-CPD-030038119

ČSN EN 13242+A1:2008

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy
pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Článek	Základní charakteristiky	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D a tolerance kategorie	16/22 G _c 85-20	HDK
4.3	Zmitost	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje	
4.4	Tvar zrn kameniva	Deklarovaná hodnota	<i>SI₂₀</i>	
4.5	Procentní podíl ostrohranných zrn	Kategorie	<i>NPD</i>	
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	<i>f₂</i>	
4.7	Jakost jemných částic	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,64 ± 0,02	Mg/m ³
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	<i>WA₂₄ 1</i>	%
6.2	Sířany rozpustné v kyselině	Kategorie	<i>AS_{0,2}</i>	
6.3	Celková síra	Kategorie	<i>S₁</i>	
6.4	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Deklarovaná hodnota	<i>NPD</i>	
C.3.3	Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje/Nevyhovuje <i>Vyhláška 307/2002 Sb.</i>	Vyhovuje I = 0,10	
	Doplňkové informace	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,37 ± 0,05	Mg/m ³



1020

LB MINERALS, s.r.o.; 330 12 Horní Bříza č.p. 431
provozovna Kaznějov

11

1020-CPD-030038119

ČSN EN 13242+A1:2008

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy
pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Článek	Základní charakteristiky	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D a tolerance kategorie	16/22 G _c 85-20	HDK
4.3	Zrnitost	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje	
4.4	Tvar zrn kameniva	Deklarovaná hodnota	SI ₂₀	
4.5	Procentní podíl ostrohranných zrn	Kategorie	NPD	
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f ₂	
4.7	Jakost jemných částic	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,64 ± 0,02	Mg/m ³
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA ₂₄ 1	%
6.2	Sířany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS _{0,2}	
6.3	Celková síra	Kategorie	S ₁	
6.4	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD	
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Deklarovaná hodnota	NPD	
C.3.3	Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje/Nevyhovuje <i>Vyhláška 307/2002 Sb.</i>	Vyhovuje I = 0,09	
	Doplňkové informace	Vyjádření	Kategorie, hodnota	
	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,37 ± 0,05	Mg/m ³

ES prohlášení o shodě

podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
a § 5 nařízení vlády č. 190/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Výrobce: **LB MINERALS, s.r.o.**
330 12 Horní Bříza č.p. 431
IČ: 27994929

provozovna Kaznějov

Jako výrobce prohlašuje a potvrzuje na svoji výlučnou odpovědnost, že výrobek:

Hrubé drcené kamenivo	16/22 G_c 85-20	kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
----------------------------------	--------------------------------------	--

splňuje základní technické požadavky dle nařízení vlády č. 190/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, konkretizovaných EN 13242 a požadavky vyhlášky Státního úřadu pro jadernou bezpečnost č. 307/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a je za **podmínek obvyklého použití bezpečný**.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 5 odst. 1 e) (systém 2+) nařízení vlády ČR č. 190/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE, v návaznosti na ustanovení § 12 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, s použitím následujících dokladů:

ES certifikát systému řízení výroby č. **1020 – CPD 030038119** ze dne 14. července 2010


vydal:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., autorizovaná osoba 204 dle zákona č. 22/1997 Sb., Notifikovaná osoba 1020 dle CPD 89/106/EHS; Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek; IČ: 00015679; pobočka 0300 – Plzeň, Zahradní 15, 326 00 Plzeň

Výrobce splnil požadavky postupu prokazování shody dle ČSN EN 13242+A1:2008; příloha ZA. Výrobek se uvádí na trh s označením CE.

Informace o vlastnostech výrobků jsou uvedeny v označení shody CE, které je nedílnou součástí tohoto ES prohlášení o shodě.

V Horní Bříze dne 18. 08. 2011


Ing. Ladislav Matoušek
generální ředitel společnosti