

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 5-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 0/4 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
drobné kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do betónu
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 12620:2002+A1:2008 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/4	EN 12620:2002+A1:2008
Zrinitosť (prepad sitom)	G <sub>F</sub> 85	
Obsah jemných zŕn	f <sub>10</sub>	
Hodnotenie jemných zŕn metylénovou modrou MB g (farbiva) / kg (vzorky)	MB = 3,6	
Reaktívnosť kameniva s alkáliami ( mmol.l <sup>-1</sup> )	6,97	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 1,0	
Obsah síranov rozpustných v kyseline (% hmotnosti)	≤ 0,2	
Objemová hmotnosť ( Mg.m <sup>-3</sup> )	2,73	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s.r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 162

.....  
podpis



**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 4-276 / 2016**

- 1. Jediný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 0/4 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
drobné kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/4	EN 13242:2002+A1:2007
Zrinitosť (prepad sitom)	G <sub>F</sub> 80	
Obsah jemných zŕn	f <sub>7</sub>	
Hodnotenie jemných zŕn metylénovou modrou MB g (farbiva)/ kg (vzorky)	MB = 3,6	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 1,0	
Obsah síranov rozpustných v kyseline (% hmotnosti)	≤ 0,2	
Objemová hmotnosť ( Mg.m <sup>-3</sup> )	2,73	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 36172162

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
č. 6-276 / 2016

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 0/4 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
drobné kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do malty
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13139:2002/AC:2004 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/4	EN 13139:2002/AC:2004
Obsah jemných zŕn	Kategória 2	
Hodnotenie jemných zŕn metylénovou modrou MB g (farbiva)/ kg (vzorky)	MB = 3,6	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Obsah síranov rozpustných v kyseline (% hmotnosti)	≤ 0,2	
Reaktivnosť kameniva s alkáliami ( mmol.l <sup>-1</sup> )	6,97	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 0,7	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,73	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 36172162

.....  
Podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 9-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 0/16 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
štrkodrvina
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/16	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	G <sub>A</sub> 80	
Obsah jemných zrn	f <sub>3</sub>	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 1,0	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,70	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpisal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 182  
-29-

V Tisovci 24.3.2016

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
č. 1-276/ 2016

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

Prírodné drvené kamenivo 0/32, vápenec

**2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
štrkodrvina

**3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**

Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest

**4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**

Calmit spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec

**5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**

Systém 2+

**6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**

Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/32	EN 13242:2002+A1:2007
Zrinitosť (prepad sítom)	G <sub>A</sub> 85	
Obsah jemných zŕn	F <sub>5</sub> alebo F <sub>3</sub>	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť	≤ 1,0 %	
Odolnosť proti rozdrobovaniu Los Angeles- skúška na frakcii 8/16	LA <sub>30</sub>	
Obsah síranov rozpustných v kyseline	≤ 0,2 %	
Celkový obsah síry ako S (% hmotnosti)	S <sub>1</sub>	
Objemová hmotnosť	2,72 Mg.m <sup>-3</sup>	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu – skúška na frakcii 4/8	F <sub>1</sub>	

**8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.

Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 162  
-29-

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 11-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
 Prírodné drvené kamenivo 0/63 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
 štrkodrvina
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
 Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
 Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
 Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	0/63	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	G <sub>A</sub> 85	
Obsah jemných zrn	f <sub>3</sub>	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 1,0	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,72	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
 Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
 riaditeľ závodu

Calmit spol. s r.o.  
 Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
 závod Tisovec  
 IČO: 36172162  
 -29-

.....  
 podpis

V Tisovci 24.3.2016

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH č. 3- 276 / 2016

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 4/8, vápenec
2. **Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo
3. **Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do betónu
4. **Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
5. **Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
6. **V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 12620:2002+A1:2008 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

### 7. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	4/8	
Tvar zrn – Index plochosti	FI <sub>15</sub>	
Tvar zrn – tvarový index	SI <sub>15</sub>	
Zrnitosť (prepad sítom)	G <sub>c</sub> 85/20	EN 12620:2002+A1:2008
Obsah jemných zrn	F <sub>1,5</sub>	
Stanovenie odolnosti voči obrusovaniu (mikro Deval)	M <sub>DE</sub> 15	
Nasiakavosť	≤1,0 %	
Odolnosť proti rozdrobovaniu Los Angeles- skúška na frakcii 8/16	LA <sub>25</sub>	
Obsah síranov rozpustných v kyseline	≤ 0,2 %	
Celkový obsah síry ako S (% hmotnosti)	S <sub>1</sub>	
Objemová hmotnosť	2,72 Mg.m <sup>-3</sup>	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	

8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode č. 7. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu  
V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 162

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 2- 276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
 Prírodné drvené kamenivo 4/8, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
 hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom stavitelstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
 Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
 Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
 Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	4/8	EN 13242:2002+A1:2007
Tvar zŕn – Index plochosti	Fl <sub>20</sub>	
Tvar zŕn – tvarový index	Sl <sub>20</sub>	
Zrinitosť (prepad sitom)	G <sub>c</sub> 85-15	
Obsah jemných zŕn	f <sub>2</sub>	
Stanovenie odolnosti voči obrusovaniu (mikro Deval)	M <sub>DE</sub> 15	
Nasiakavosť	≤1,0 %	
Odolnosť proti rozdrobovaniu Los Angeles- skúška na frakcii 8/16	LA <sub>25</sub>	
Obsah síranov rozpustných v kyseline	≤ 0,2 %	
Celkový obsah síry ako S (% hmotnosti)	S <sub>1</sub>	
Objemová hmotnosť	2,72 Mg.m <sup>-3</sup>	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
 Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
 riaditeľ závodu  
 V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
 Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
 závod Tisovec  
 IČO: 361 72 162  
 28-

.....  
 podpis



**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
č. 7-276 / 2016

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 8/16 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do betónu
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 12620:2002+A1:2008 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**


Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	8/16	EN 12620+A1:2008
Trieda zrnitosti	G <sub>c</sub> 85/20	
Obsah jemných zrn	f <sub>1,5</sub>	
Tvar zrn- Index plochosti	Fl 15	
Tvar zrn – Tvarový index	Sl 15	
Stanovenie chloridov rozpustných vo vode Volhardovou metódou (% hmotnosti)	Cl <0,01 %	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Odolnosť proti zmrazovaniu	F <sub>1</sub>	
Odolnosť proti rozdrobovaniu	LA <sub>30</sub>	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 0,5	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,74	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

  
**Calmit spol. s r.o.**  
 Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
 závod Tisovec  
 IČO: 361 72 162  
 -29-  
 .....  
 podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 8-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 8/16 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	8/16	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	G <sub>C</sub> 85-15	
Tvar zrn – Index plochosti	FI 20	
Tvar zrn – Tvarový index	SI 20	
Odolnosť proti rozdrobovaniu	LA 30	
Odolnosť proti obrusovaniu	M <sub>DE</sub> 15	
Obsah jemných zrn	f <sub>2</sub>	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 0,50	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,74	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
ICO: 361 72 162

-29-

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 10-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 16 / 32 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	16/32	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	G <sub>c</sub> 85-15	
Obsah jemných zrn	f <sub>2</sub>	
Stanovenie celkového obsahu síry (% hmotnosti)	0,03	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 1,0	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,70	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 162  
-28-

V Tisovci 24.3.2016

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
č.13-276 / 2016

**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

Prírodné drvené kamenivo 32/ 63 mm, vápenec

**2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo

**3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**

Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest

**4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**

Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec

**5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**

Systém 2+

**6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**

Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	32/63	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	G <sub>c</sub> 85-15 alebo G <sub>c</sub> 80-20	
Obsah jemných zŕn	f <sub>2</sub>	
Tvar zŕn - Index plochosti	Fl <sub>20</sub>	
Tvar zŕn – tvarový index	Sl <sub>20</sub>	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	
Odolnosť hrubého kameniva proti rozdrobovaniu	LA <sub>30</sub>	
Odolnosť hrubého kameniva proti obrusovaniu	M <sub>DE</sub> 20	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti) (WA <sub>24</sub> )	0,4	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,74	

**8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riaditeľ závodu

V Tisovci 4.8.2016

**Calmit spol. s r.o.**  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 162

.....  
podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č.14-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
 Prírodné drvené kamenivo 32/ 90 mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
 hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
 Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
 Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
 Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný, n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatočnej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	32/90	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zmitosti	Gc 85-15 alebo Gc 80-20	
Obsah jemných zrn	f <sub>2</sub>	
Tvar zrn - Index plochosti	Fl <sub>20</sub>	
Tvar zrn – tvarový index	Sl <sub>20</sub>	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti) (WA <sub>24</sub> )	0,5	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,73	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
 Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
 riaditeľ závodu

V Tisovci 4.8.2016

**Calmit spol. s r.o.**

Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
 závod Tisovec  
 IČO: 361 72 162

-29-

.....  
 podpis

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č.12-276 / 2016**

- 1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**  
Prírodné drvené kamenivo 63/ 90mm, vápenec
- 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
hrubé kamenivo
- 3. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest
- 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:**  
Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, závod Tisovec, 980 61 Tisovec
- 5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
Systém 2+
- 6. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:**  
Notifikovaný orgán certifikácie výrobkov Technický skúšobný ústav stavebný ,n. o., Studená 3,821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba č.1301, vykonal určenie typu výrobku na základe skúšky typu, počiatkovej inšpekcie výrobných zariadení a riadenia výroby, priebežného dohľadu, posúdením a hodnotením systému riadenia výroby podľa EN 13242:2002+A1:2007 v Systéme 2+a vydal certifikát č. 1301-CPR-0276.

**7. Deklarované parametre**

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizovaná technická špecifikácia
Frakcia	63/90	EN 13242:2002+A1:2007
Trieda zrnitosti	Gc 85-15 alebo Gc 85-20	
Obsah jemných zrn	f <sub>2</sub>	
Tvar zrn - Index plochosti	Fl <sub>20</sub>	
Obsah uhličitanu vápenatého (% hmotnosti)	CC <sub>90</sub>	
Nasiakavosť (% hmotnosti)	≤ 0,2	
Objemová hmotnosť (Mg.m <sup>-3</sup> )	2,68	

- 8. Parametre výrobku uvedené v bode 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode č. 7**  
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Ranostaj  
riadiateľ závodu

V Tisovci 24.3.2016

Calmit spol. s r.o.  
Gaštanová 15 | 811 04 Bratislava  
závod Tisovec  
IČO: 361 72 762  
-29-  
.....  
podpis