



## TECHNICKÝ LIST

### VÁPENEC VEĽMI JEMNE MLETÝ kamenná múčka



#### Zloženie:

- Uhlíčan vápenatý

#### Sortiment:

- voľne ložené (VL)
- balené á 40 kg

#### Použitie:

- na výrobu stavebných hmôt
- pri výrobe obalovacích, asfaltových zmesí
- v chemickom, gumárenskom a papierenskom priemysle
- na odsírenie v tepelných elektrárnach a spaľovniach
- v poľnohospodárstve ako krmná surovina, na úpravu pH pôdy a vylepšenie výživy rastlín

#### Technické parametre:

- podľa STN EN 12 620 Kamenivo do betónu
- podľa STN EN 13 043 Kamenná múčka do bitúmenových zmesí a na nátery ciest, letísk a iných dopravných plôch
- podľa STN EN 13 139 Kamenivo do malty
- zapísaný do registra hnojív ÚKSÚP Bratislava

#### Dodávanie:

- voľné ložené (autocisterna, Raj)
- paletizované, fóliované (autá, vagóny)

#### Obsah rizikových látok:

- obsah rizikových látok neprekračuje limity platné v SR podľa Vyhlášky MP-SR č. 26/2001 Z.z. a 20/2001 Z.z.

Ukazovateľ		Ukazovateľ	
Obsah uhličitanov	95 %	Obsah vody	0,18 %
Objemová hmotnosť	2,7 Mg/m <sup>3</sup>	Celkový obsah síry	0,01 %
Odolnosť voči rozdrobovaniu	LA <sub>25</sub>	Kvalita jemných zrn	MB <sub>F</sub> 10
Odolnosť voči obrusovaniu (mikroDeval)	M <sub>De</sub> 15-20	Odolnosť proti vyhladzovaniu	PSV 50
Odolnosť voči zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F <sub>1</sub>	Obsah chloridov	0,00 %
Nasiakavosť	WA <sub>24</sub> 0,8	Reaktívnosť kameniva s alkáliami	
Jemnosť mletia:		Obsah SiO <sub>2</sub>	6,77 mmol.l <sup>-1</sup>
- prepad sitom 2 mm	100%	Úbytok zásaditosti	90,00 mmol.l <sup>-1</sup>
0,125 mm	97%	Asfaltové číslo	BN <sub>27</sub>
0,063 mm	87%	Delta krúžok a guľôčka	Δ <sub>R&amp;B</sub> 2-10