



## TECHNICKÝ LIST

### SpeziKalk VÁPENNÝ HYDRÁT VEĽMI JEMNE MLETÝ

VZDUŠNÉ BIELE VÁPNO 90 HASENÉ  
EN 459 - 1 CL 90 - S

Vápenný hydrát sa vyrába hydratizáciou vysoko kvalitného vápna. Jeho prednosťou je možnosť jeho okamžitého použitia, pretože je objemovo stály.



#### Zloženie:

- Hydroxid vápenatý

#### Sortiment:

- VL a balené á 25 kg

#### Použitie:

- stavebné účely
- výroba suchých omietkových zmesí
- úprava pitnej vody
- zmäkčovanie vody
- výroba umelých vlákien, tukov, mazív
- odsírovanie

#### Dodávanie:

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

#### Technické parametre:

- podľa STN EN 459-1 CL 90-S
- vápenný hydrát, objemovo stály, veľmi čistý, veľmi jemný

Ukazovateľ		STN EN 459-1	skutočnosť
CaO + MgO	min %	90 %	nad 93 %
z toho MgO	max %	5 %	do 2,5 %
CO <sub>2</sub>	max %	4 %	do 2,8 %
Vlhkosť	max %	2 %	do 0,9 %
SO <sub>3</sub>	max %	2 %	do 0,20 %
Špecifická hmotnosť	g/cm <sup>3</sup>	-	0,46 - 0,51
Jemnosť na site			
0,2 mm	max %	2 %	do 0,2 %
0,09 mm	max %	7 %	do 2,8 %