

**Doklad o kvalite:**

**Slinok**

dňa: 2.10.2020

druh skúšky	norma EN 197-1	Hodnota	jednotka
C <sub>3</sub> S - Alit (Difraktometricky)	-	66	%
C <sub>2</sub> S - Belit (Difraktometricky)	-	11	%
C <sub>4</sub> AF - Ferit (Difraktometricky)	-	11	%
C <sub>3</sub> A - Trikalciumaluminát (Difraktometricky)	-	7	%
C <sub>3</sub> A (výpočtom)	-	7,3	%
CaO - Voľné vápno (Difraktometricky)	-	2,0	%
Nerozpustný zvyšok	-	0,16	%
Strata žiháním	-	0,55	%
CaO	-	66,32	%
SiO <sub>2</sub>	-	21,00	%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	4,96	%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	-	3,47	%
MgO	max. 5,0	1,78	%
Na <sub>2</sub> O	-	0,11	%
K <sub>2</sub> O	-	0,74	%
SO <sub>3</sub>	-	0,28	%
Chloridy Cl <sup>-</sup>	max. 0,1	0,022	%
TiO <sub>2</sub>	-	0,29	%
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	-	0,16	%
Na <sub>2</sub> O Ekvivalent	-	0,60	%

vedúci riadenia kvality:

e-mail:

tel.: