

Data di revisione: 23-05-2023 Rev. 03

GESSO IN PELLET

| PARAMETRO | U.M. | VALORE GARANTITO | | VALORE TIPICO | METODO DI ANALISI |
|--------------------------------|------|------------------|------|---------------|---------------------------|
| | | Min | Max | | |
| CaSO ₄ | % | 93 | | 97 | Calcolo |
| SO ₃ | % | 54 | | 57 | MI07 (Analisi in XRF) |
| CaF ₂ | % | | 3 | 2 | MI07 (Analisi in XRF) |
| SiO ₂ | % | | 0,8 | 0,2 | MI07 (Analisi in XRF) |
| K ₂ O | % | | 0,2 | 0,010 | MI07 (Analisi in XRF) |
| MgO | % | | 0,5 | 0,10 | MI07 (Analisi in XRF) |
| Fe ₂ O ₃ | % | | 0,5 | 0,10 | MI07 (Analisi in XRF) |
| Al ₂ O ₃ | % | | 0,5 | 0,15 | MI07 (Analisi in XRF) |
| Ca(OH) ₂ * | % | | <1 | 0,9 | MI04 (Titolazione) |
| H ₂ O 110°C ** | % | | 10 | 5 | MI 02 (Termogravimetrico) |
| H ₂ O 360 °C * | % | | 10 | 5 | MI 03 (Termogravimetrico) |
| pH (10% w/v) ** | | 10 | 11,5 | 11 | Potenziometrico |

I valori sono riferiti al campione trattato a 360°C dopo essiccamento a 45°C

* I valori sono riferiti al campione dopo essiccamento a 45°C

** I valori sono riferiti al campione tal quale

| PROPRIETÀ FISICHE | U.M. | VALORE GARANTITO | METODO DI ANALISI |
|------------------------------|------|------------------|----------------------------|
| Distribuzione granulometrica | | | Metodo con setacci a secco |
| > 50 mm | % | 0 Max | |
| > 10 mm | % | 50 Min | |
| > 4,76 mm | % | 65 Min | |
| > 1 mm | % | 85 Min | |
| < 1 mm | % | 15 Max | |

29/05/2023

X 

Andrea Alessandro Muntoni
Chief HSE Officer

Firmato da: 038ca470-7b94-4f82-bc24-e0504b2c9d04

QUESTO DOCUMENTO RIPORTA SPECIFICHE TECNICHE STANDARD DI FLUORSID. MODIFICHE ALLO STESSO SONO DISPONIBILI A SEGUITO DI RICHIESTA.