

ALUMINIJUM HIDROKSID – SUVI

HydrAl 20

ATH se dobija kao rezultat razlaganja aluminatnog rastvora u toku Bayerovog procesa proizvodnje glinice i ima širok spektar primjene u različitim industrijama zbog svoje svestranosti.

Tehnički podaci

| Karakteristike | Hemijske karakteristike | | |
|--------------------------------|-------------------------|---------------------|------------------------|
| | jedinica | Tipična vrijednost | Garantovana vrijednost |
| Al(OH) ₃ | % | 99,5 – 99,8 | 99,5 min |
| SiO ₂ | % | 0,003 – 0,007 | 0,009 max |
| Fe ₂ O ₃ | % | 0,006 – 0,010 | 0,012 max |
| Na ₂ O | % | 0,04 – 0,08 | 0,10 max |
| CaO | % | 0,008 – 0,010 | 0,015 max |
| ZnO | % | 0,010 – 0,014 | 0,015 max |
| Karakteristike | Fizičke karakteristike | | |
| | jedinica | Tipične vrijednosti | Garantovana vrijednost |
| Sadržaj vlage (105 °C) | % | 0,1 – 0,3 | 0,5 max |
| Gubitak žarenjem (1000°C) | % | 34,0 – 34,5 | 35,0 max |
| Bjelina | % | 91 – 93 | 90 min |
| Nasipna gustina | kg/m ³ | 800 – 900 | 750 min |
| Adsorpcija ulja (laneno ulje) | ml/100g | 20 – 25 | 28 min |
| D10 | µm | 5 – 8 | 10 max |
| D50 | µm | 20 – 25 | 18 min |
| D90 | µm | 40 – 50 | 55 max |
| < 45 mikrona | % | 80 – 95 | 75 min |

Navedene vrijednosti su određene mjernim metodama i instrumentima kompanije Nova Alumina doo Zvornik.

Primjena

Za proizvodnju katalizatora, keramičku industriju, vatrostalne materijale, industriju cementa, industriju stakla, punila u različitim područjima itd.

Pakovanje

Nudimo različite vrste pakovanja, u zavisnosti od vaših potreba:

| Vrste pakovanja | Rinfuza (t) | Velike vreće (kg) | | Male vreće(kg) | |
|------------------------------|--------------|-------------------|------------------------------|----------------|----------------------------|
| Logističke jedinice | Silos kamion | Po paleti | Velike vreće-različite vrste | Po paleti | Male vreće-različite vrste |
| Masa po logističkoj jedinici | 25 | 1000 | | 1000 | 25 |

Specifična vrsta pakovanja se mogu ponuditi na zahtjev.

Logistika

Kako bismo zadovoljili vaše zahtjeve u pogledu isporuke, nudimo različita logistička rešenja.

Naša osnovna ponuda u pogledu TRANSPORTA je:

| Vrsta prevoza | Drumski transport | Željeznički transport |
|---------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Pakovanje | U rinfuzi ili u vrećama na paleti. | U rinfuzi ili u vrećama na paleti. |

Druga vrsta isporuke na zahtjev.