

HOJA TÉCNICA
TECHNICAL DATA SHEET

ATOX

MINERALOGÍA¹

BENTONITA
(principalmente esmectita)

95 %

Aditivo E-558
Nº de fabricante:

ESP-2800022 A

MINERALOGY¹

BENTONITA
(mainly smectite)

Additive E-558
Manufacturer number

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| | Valores típicos ¹ Typical values ¹ |
|--|---|
| Humedad (%) | 10 |
| Densidad Aparente (g/l) | 750 |
| Cap. intercambio catiónico (meq/100g) . | 54 |
| Superficie específica BET, N ₂ (m ² /g) | 155 |

PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES

| | Especificaciones ² Specifications ² |
|--|--|
| Moisture | 8 - 13 |
| Bulk density | 650 - 850 |
| . Cation exchange capacity | 50 - 65 |
| Surface area BET, N ₂ | |

**DISTRIBUCIÓN GRANULOMÉTRICA
POR TAMIZADO EN SECO**
**PARTICLE SIZE DISTRIBUTION
BY DRY SIEVING**

| VALORES TÍPICOS ¹ TYPICAL VALUES | ASTM | % | ESPECIFICACIONES ² SPECIFICATIONS | ASTM | % |
|--|------|------|---|------|------|
| Residuo en/Residue on 0'125 mm | 120 | 0'6 | Residuo en/Residue on 0'125 mm | 120 | < 10 |
| Inferior a /Finer than 0'045 mm | 325 | 67'2 | Inferior a /Finer than 0'045 mm | 325 | > 50 |

DOSIFICACIÓN RECOMENDADA

2-5 Kg/Tm dependiendo del nivel de contaminación,
con un máximo del 2%.

RECOMMENDED DOSE

2-5 kg/mT according to contamination level,
with a maximum of 2 %.

**CONSUMIR PREFERENTEMENTE ANTES DE
TRES AÑOS DESDE SU FABRICACIÓN**
**CONSUME BEST BEFORE THREE YEARS
AFTER MANUFACTURE DATE**

¹ Estos datos corresponden a análisis medios
de nuestros productos.

¹ These data are an average analysis
of our products.

² Aplicable al conjunto del lote.

² Applicable to the whole batch.