



1035

Explotaciones Mineras Solis, S.L.

Sama de Arriba s/n, Solís, 33470 Corvera de Asturias

CIF: B-33437435

09

ESPMDD005350-1035

EN 12620  
Aridos para Hormigón

|                                                   |                   |                   |
|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Designación del árido                             | AF-T-0/6-S-L      |                   |
| Tamaño de las partículas                          | 0 / 6             | d/D               |
| Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce | No Reactivo       |                   |
| Densidad de las partículas                        | 2.60              | Mg/m <sup>3</sup> |
| Absorción de agua                                 | < 1%              | %WA               |
| Composición / contenido                           |                   |                   |
| Azufre total                                      | ≤ 1 %             | %S                |
| Sulfatos solubles en ácido                        | AS <sub>0.2</sub> | Categoría         |
| Cloruros                                          | ≤0,05%            | %C                |
| Granulometría                                     | G <sub>A</sub> 90 | Categoría         |
| Contenido en finos                                | f <sub>3</sub>    | Categoría         |
| Calidad de los finos                              | >70               | EA <sub>1</sub>   |
| Azul de Metileno                                  | < 0,30            | AM gr/kg          |
| Materia orgánica                                  | Cumple            |                   |

|        |     |       |          |      |          |     |       |       |
|--------|-----|-------|----------|------|----------|-----|-------|-------|
| Tamiz  | 6,3 | 5     | (+ 20) 4 | 2    | (+ 20) 1 | 0,5 | 0,125 | 0,063 |
| % Pasa | 100 | 93,75 | 88       | 74,5 | 66,25    | 58  | 7,25  | 2     |



1035

Explotaciones Mineras Solis, S.L.

Sama de Arriba s/n, Solís, 33470 Corvera de Asturias

CIF: B-33437435

09

ESPMDD005350-1035

**EN 12620**  
**Aridos para Hormigón**

|                                                   |                   |                        |
|---------------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| Designación del árido                             | AF-T-6/12-S-L     |                        |
| Tamaño de las partículas                          | 6 / 12            | d/D                    |
| Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice | No Reactivo       |                        |
| Densidad de las partículas                        | 2.55              | Mg/m <sup>3</sup>      |
| Absorción de agua                                 | <1%               | %WA                    |
| Composición / contenido                           |                   |                        |
| Azufre total                                      | ≤1%               | %S                     |
| Sulfatos solubles en ácido                        | AS <sub>0.2</sub> | Categoría              |
| Cloruros                                          | ≤ 0,05%           | %C                     |
| Resistencia a la fragmentación y machaqueo        | LA <sub>30</sub>  | Categoría              |
| Forma de las partículas                           | FI <sub>15</sub>  | Categoría<br>Categoría |
| Granulometría                                     | GC 80/20          | Categoría              |
| Contenido en finos                                | f <sub>1.5</sub>  | Categoría              |
| Materia orgánica                                  | Cumple            |                        |



1035

Explotaciones Mineras Solis, S.L.

Sama de Arriba s/n, Solis, 33470 Corvera de Asturias

CIF: B-33437435

09

ESPMDD005350-1035

**EN 12620**  
**Aridos para Hormigón**

|                                                   |                      |                   |
|---------------------------------------------------|----------------------|-------------------|
| Designación del árido                             | AF-T-12/20-S-L       |                   |
| Tamaño de las partículas                          | 12 / 20              | d/D               |
| Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice | No Reactivo          |                   |
| Densidad de las partículas                        | 2,655                | Mg/m <sup>3</sup> |
| Absorción de agua                                 | ≤1 %                 | %WA               |
| Composición / contenido                           |                      |                   |
| Azufre total                                      | ≤1%                  | %S                |
| Sulfatos solubles en ácido                        | AS <sub>0.2</sub>    | Categoría         |
| Cloruros                                          | ≤ 0,05%              | %C                |
| Resistencia a la fragmentación y machaqueo        | LA <sub>30</sub>     | Categoría         |
| Forma de las partículas                           | FI <sub>15</sub>     | Categoría         |
| Granulometría                                     | G <sub>C</sub> 80/20 | Categoría         |
| Contenido en finos                                | f <sub>1.5</sub>     | Categoría         |
| Materia orgánica                                  | Cumple               |                   |