



MATERIA PRIMA:

- Escayola E-35 con marca de calidad "N" de AENOR. Resistencia a la compresión > 35 Kg / CM²
- Fibra de vidrio 2400 Tex.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| DIMENSIONES NOMINALES | 573X573X21 MM (±2 mm) |
| PESO POR UNIDAD | 3,54 Kg (±5%) |
| PESO POR M2 | 9,83 Kg (±5%) |
| PLANICIDAD | < 1 mm en 1000 mm |
| ORTOGONALIDAD | <1 mm en cualquiera de sus lados |
| RESISTENCIA FLEXOTRACCION | >/=6 kg |
| CONDUCTIVIDAD TÉRMICA | 0,26 W (m ² K) |
| DUREZA SUPERFICIAL | >75 Shore C. En escala de 100 |
| REACCIÓN AL FUEGO | Euroclase A1 (Incombustible) |
| RESISTENCIA A LA HUMEDAD | 90 % HR continuada |
| CONTENIDO HUMEDAD | <1,2% |

OTRAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- No emisor de gas Rn ni isótopos de Ra. Material no desencadenante de reacciones de radiactividad. Libre de asbestos.
- No proliferación de bacterias ni hongos.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA:

| | |
|--------------------|------------------------|
| SISTEMA DISPONIBLE | SEMIVISTO / ESCALONADO |
| UNIDADES / CAJA | 6 |
| CAJAS / PALET | 48 |
| UNIDADES / PALET | 288 |
| M2 / PALET | 103,68 |

CERTIFICADOS Y ENSAYOS:

- Certificado TÜV Rheinland. Sistema de Calidad conforme a la norma ISO 9001:2015
- Marcado CE producto.
- Ensayo Reacción al Fuego. AFITI-LICOF. N° 1453T08.
- Ensayo Ausencia Radiactividad. INTE. N° 8843.1G/11.
- Ensayo Viabilidad Bacteriana y Microbiológica. LABORATORIO CONTROL MICROBIOLÓGICO. N° 200915.



RAW MATERIAL:

- Plaster powder E-35 mark N Aenor. Resistance to compression > 35 kg/cm²
- Fiber glass 2400 Tex

TECHNICAL CHARACTERISTICS:

| | |
|------------------------|------------------------------|
| NOMINAL DIMENSIONS | 573X573X21 MM (±2 mm) |
| WEIGHT PER UNIT | 3,54 Kg (±5%) |
| WEIGHT PER SQM | 9,83 Kg (±5%) |
| FLATNESS | < 1 mm in 1000 mm |
| ANGULAR DEVIATION | <1 mm in all of the sides |
| FLEXURAL RESISTENCE | >/=6 kg |
| THERMAL CONDUCTIVITY | 0,26 W (m ² K) |
| SUPERFICIAL HARDNESS | >75 Shore C. On a 100 scale |
| REACTION TO FIRE | Euroclass A1 (Incombustible) |
| RESISTANCE TO HUMIDITY | 90 % HR continuously |
| MOISTURE CONTENT | <1,2% |

OTHER TECHNICAL CHARACTERISTICS:

- Non emitter of Rn or Ra isotopes. This material does not cause radioactive reactions. Asbestos free.
- Not proliferation of microorganisms not bacteria.

LOGISTICAL DATA:

| | |
|------------------|-------------|
| AVAILABLE SYSTEM | SHADOW EDGE |
| UNITS/BOX | 6 |
| BOXES/PALET | 48 |
| UNITS/PALET | 288 |
| SQM / PALET | 103,68 |

CERTIFICATES AND TEST REPORTS:

- TÜV Rheinland Certificate. Quality Management System Certificate ISO 9001:2015
- CE mark .
- Test Report Reaction to Fire. AFITI-LICOF. N° 1453T08.
- Test Report Radiactivity Analysis. INTE. Test number 8843.1G/11.
- Test Report Bactericidal and Fungicidal Viability. LABORATORIO CONTROL MICROBIOLÓGICO. Test number 200915.