



**SULFATO CÁLCICO (30mm) + MADERA NATURAL + ALUMINIO**

*SULFATE DE CALCIUM (30mm) + BOIS MASSIF + ALUMINIUM*

**CALCIUM SULFATE (30mm) + SOLID WOOD + ALUMINIUM**



#### DESCRIPCIÓN

Loseta de suelo técnico DINOR, formada por núcleo de sulfato cálcico (A1 incombustible) de 30mm de espesor 1600kg/m<sup>3</sup> de densidad. Recubierta en su parte inferior y superior por una lámina de aluminio de 50 micras de espesor. El acabado superior es de madera natural tratada de 4mm de grueso. Los cantos son de ABS de 0,55mm de espesor biselados en parte superior. La loseta DINOR, es aplicable para zonas nobles. Medidas nominales de la loseta de 600x600x34mm.

#### DESCRIPTION

*Dalles de plancher technique DINOR, formé par noyau de sulfate de calcium (A1 incombustible) de 30mm d'épaisseur, densité 1600kg/m<sup>3</sup>. Recouverte dans sa partie inférieure par une feuille d'aluminium de 50 microns d'épaisseur. La finition supérieure est réalisée de bois naturel traité de 4mm d'épaisseur. Les chants sont d'ABS de 0,45mm d'épaisseurs qui s'auto-éteignent et coupés en biais. La tuile DINOR, est applicable pour les zones nobles. Mesures nominales de la dalle 600x600x34mm.*

#### DESCRIPTION

Technical floor tile DINOR, formed by calcium sulphate core (A1 incombustible) of 30mm thickness 1600kg/m<sup>3</sup> density. It is covered at the bottom and top with a 50-micron thick aluminium foil. The edges of the tile are edgebanded with self-extinguishing ABS of 0,45mm. The superior finish is made of treated natural wood of 4mm thick. The DINOR, tile is applicable for noble areas. Nominal dimensions of the 600x600x34mm tile.

#### COMPONENTES BÁSICOS DEL SUELO TÉCNICO

El sistema de suelo técnico DINOR, está formado por losetas, estructura de soporte vertical y travesaños. El diseño de los pedestales y los travesaños fija las losetas de manera que mejoran el reparto homogéneo de las cargas del suelo técnico. Toda la subestructura de soporte esta acabada en acero cincado que evita el deterioro de los componentes.

#### COMPOSANTS BASIQUES DU FAUX PLANCHER

*Le système de plancher technique surélevé DINOR, est formé par des dalles, structures de support vertical et transversal. Le dessin technique des vérins et des traverses fixe les dalles de manière homogène et fait qu'il existe une amélioration dans la répartition des charges du plancher technique. Toute la sous structure de soutien est en acier zingué qui évite la détérioration des composants.*

#### BASIC COMPONENTS OF THE TECHNICAL FLOOR

The technical floor system of the DINOR, consists of tiles, vertical support structure and crossbeams. The design of the pedestals and the crossbars fixes the tiles in a way that improves the homogeneous distribution of the loads of the technical floor. The entire support substructure is finished in galvanized steel that prevents deterioration of the components.

#### CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO SUPERIOR - Madera

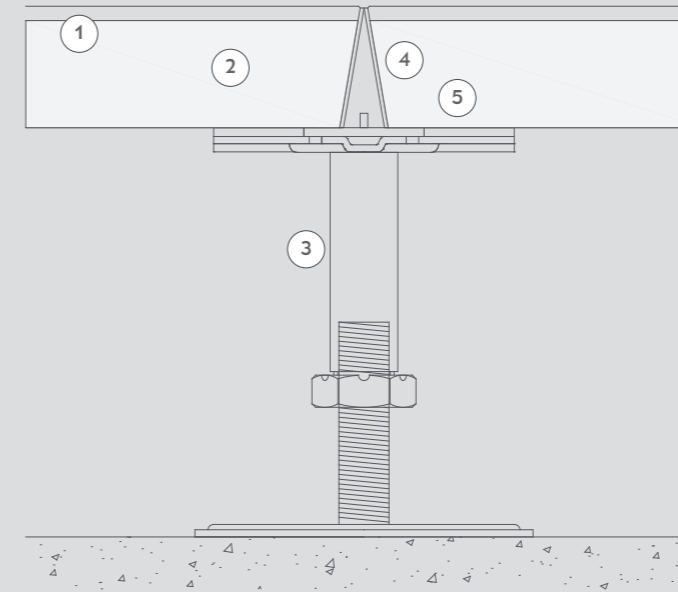
La madera natural habla por si misma. Un revestimiento de 4mm de espesor con barniz de alta resistencia en formato de 600x600 formando lamas, tablillas o en una sola pieza con el tipo de madera que elijamos. Un acabado de alta gama y con gran protagonismo en la decoración.

#### CARACTÉRISTIQUES DE LA FINITION SUPÉRIEURE - Bois naturel

*Le bois naturel s'autodéfinit de parle lui-même. Un revêtement de 4mm d'épaisseur avec vernis haute résistance en format 600x600 formant des lattes, des tablées ou en une pièce avec le type de bois que nous choisissons. Une finition haut de gamme et avec une grande importance dans la décoration.*

#### SUPERIOR FINISH CHARACTERISTICS - Natural wood

Natural wood speaks by itself. A coating of 4mm thickness with high resistance varnish in 600x600 format forming slats, slats or in one piece with our choice of wood. A high class finish and with great weight into decoration.



#### 1 Revestimiento superior madera natural

*Couverture de bois massif*

Upper natural wood coating

#### 2 Núcleo de sulfato cálcico de 30mm

*Noyau de sulfate calcium de 30mm*

30mm calcium sulfate core

#### 3 Pie, estructura de soporte vertical 25mm mín hasta 1075mm max

*Vérin, sstructure de support verticale 25mm min jusqu'à 1075mm max*

Feet, vertical support structure from 25mm to 1075mm max

#### 4 Cantos de ABS de 0,45mm de espesor autoextingentes

*Bords en ABS de 0,45mm d'épaisseur auto extinguibles*

ABS edges of 0,45mm thickness self-extinguishing

#### 5 Revestimiento inferior por una lámina de aluminio de 50 micras

*Revêtement inférieur en lame d'aluminium de 50 microns*

Lower coating by a 50 micron aluminum foil

#### ENSAYO CARGA ESTÁTICA

UNE EN 12825:2002 apartado 5.2

Loseta de sulfato cálcico de 30mm de espesor con acabado superior en HPL y acabado inferior en lámina de aluminio. Sistema de fijación de cuatro pedestales de acero galvanizado regulables en altura y travesaños. Este ensayo se ha realizado a una loseta con diferentes características a las de la loseta de esta ficha, pero son comparables.

#### ESSAI DE CHARGE STATIQUE

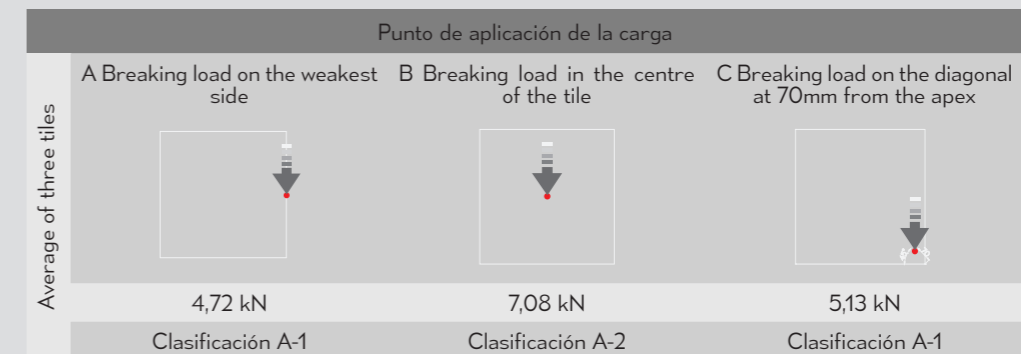
UNE EN 12825 :2002 section 5.2

*Dalle de sulfate de calcium de 30mm d'épaisseur avec finition supérieure en HPL et finition inférieure en feuille d'aluminium. Système de fixation de quatre verins en acier galvanisé à hauteur réglable sans traverses. Ce test a été effectué sur une tuile dont les caractéristiques sont différentes de celles de la tuile de cette fiche, mais elles sont comparables.*

#### STATIC CHARGE TEST

UNE EN 12825: 2002 section 5.2

Raised floor calcium sulfate tile of 30mm thickness calcium sulphate core with upper finishing in HPL and lower finish in aluminum foil. Fixing system with four galvanized steel feet adjustable in height without stringers. This test has been carried out on a tile with different characteristics to those of the tile in this sheet, but they are comparable.



#### ENSAYO REACCIÓN AL FUEGO

UNE EN ISO 11925-2:2002-UNE EN ISO 9239-1:2002

Losetas de sulfato cálcico de 30mm de espesor con acabado superior en HPL y acabado inferior en lámina de aluminio. Sistema de fijación de cuatro pedestales de acero galvanizado regulables en altura sin travesaños. Este ensayo se ha realizado a una loseta con diferentes características a las de la loseta de esta ficha, pero son comparables.

#### ESSAI REACTION AU FEU

UNE EN ISO 11925-2:2002-UNE EN ISO 9239-1: 2002

*Dalle de sulfate de calcium de 30mm d'épaisseur avec finition supérieure en HPL et finition inférieure en feuille d'aluminium. Système de fixation de quatre verins en acier galvanisé à hauteur réglable sans traverses. Ce test a été effectué sur une tuile dont les caractéristiques sont différentes de celles de la tuile de cette fiche, mais elles sont comparables.*

#### REACTION FIRE TEST

UNE EN ISO 11925-2:2002-UNE EN ISO 9239-1: 2002

Raised floor calcium sulfate tile of 30mm thickness calcium sulphate core with upper finishing in HPL and lower finish in aluminum foil. Fixing system with four galvanized steel feet adjustable in height without stringers. This test has been carried out on a tile with different characteristics to those of the tile in this sheet, but they are comparable.



Clasificación de reacción al fuego:  
CLASE B<sub>FL</sub> s1

Estas clasificación sólo es válida para las condiciones finales de uso descritas en el ensayo nombrado

