

**AGLOMERADO (30mm) + ESTRATIFICADO + ACERO GALVANIZADO**

**AGGLOMÉRÉ (30mm) + STRATIFIÉ + ACIER GALVANISÉ**

**CHIPBOARD (30mm) + STRATIFIED + GALVANISED STEEL**



#### **DESCRIPCIÓN**

La loseta de suelo técnico de DINOR, esta formada por núcleo de aglomerado de 30mm de espesor y 700kg/m<sup>3</sup> de densidad. Esta recubierta en su parte inferior por una lámina de acero galvanizado de 0,5mm de espesor, plegado en sus cantos de 9mm. Los cantos son de ABS de 0,45mm de espesor autoextingentes y biselados. El acabado superior es de lamina de estratificado, color a elegir. La loseta aplicable en pavimento interior de uso comercial, administrativo salas técnicas y centros de datos. Medidas de la loseta de 600x600x32mm

#### **DESCRIPTION**

La dalle de plancher technique de DINOR, Il est formé d'un noyau d'aglomméré d'une épaisseur de 30mm et d'une densité de 700kg/m<sup>3</sup>. Il est recouvert en partie inférieure par un bac d'acier galvanisé de 0,5mm d'épaisseur, plié dans ses bords de 9mm. Les bords sont auto-extinguibles et biseautés en ABS de 0,45mm d'épaisseur. La finition supérieure est une feuille laminée, couleur au choix. La dalle DINOR, peut être utilisée comme revêtement intérieur pour des utilisations commerciales, administrative, salles techniques et data centers. Mesures totales de la dalle 600x600x32mm

#### **DESCRIPTION**

The raised floor of DINOR, is composed by a chipboard panel of 30mm thickness, 700kg/m<sup>3</sup> of density. It is covered in lower part by a steel tray of galvanised steel of 0,5mm of thickness with folded edges up to 9mm. The edges of the tile are edgebanded with self-extinguishing ABS of 0,45mm. The top finish is laminated sheet., color at choice. The tile is suitable for interior pavement for commercial, industrial, administrative technical rooms and data centers use. Nominal dimensions of the tile 600x600x32mm.

#### **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, mejora la resistencia a la humedad. Los travesaños son opcionales, pero se recomiendan a partir de 25cm de altura de suelo terminado.

#### **COMPOSANTS DE BASE DU PLANCHER TECHNIQUE**

Le système de plancher technique de DINOR, est composé de dalles, d'une structure de support verticale et de traverses. La conception des vérins et des barres transversales fixent les dalles pour améliorer la répartition homogène des charges du plancher technique. Toute la sous-structure de support est finie en acier galvanisé qui empêche la détérioration des composants.

#### **BASIC COMPONENTS OF THE TECHNICAL FLOOR**

The technical floor system of DINOR, is composed 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 - Estratificado**

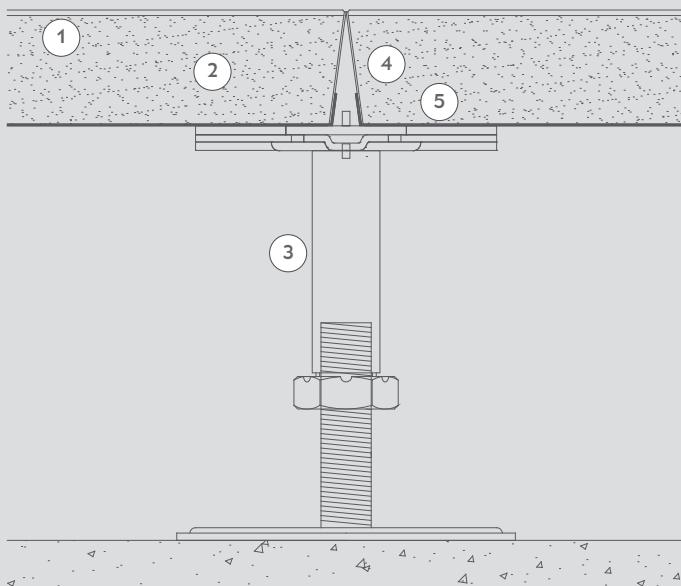
El estratificado está compuesto por láminas de papel kraft impregnadas en resinas, una capa de papel decorativo y una lámina termoendurecible que dará el acabado final. Todo ello se somete a altas presiones y temperaturas que conforman un producto que se caracteriza por su buena resistencia a la abrasión.

#### **CARACTÉRISTIQUES DE LA FINITION SUPÉRIEURE - Stratifié**

Le stratifié comprend des feuilles de papier imprégnées de résines kraft, une couche d'une feuille de papier décoratif et thermodurcissable donnent la finition. Tout cela est soumis à des pressions et des températures élevées qui composent un produit caractérisé par sa bonne résistance à l'abrasion.

#### **SUPERIOR FINISH CHARACTERISTICS - Stratified**

The laminate is composed of sheets of kraft paper impregnated with resins, a layer of decorative paper and a thermosetting sheet that will give the final finish. All this is subjected to high pressures and temperatures that make up a product that is characterized by its good resistance to abrasion.



#### 1 Revestimiento superior estratificado

*Revêtement supérieur Stratifié*

Upper finish in Stratified

#### 2 Núcleo de aglomerado de 30mm

*Noyau de la dalle en particules de bois de 30mm*

30mm agglomerate core

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

*Vérin, structure 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 autoextingüentes

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

ABS edges of 0,45mm thickness self-extinguishing

#### 5 Revestimiento inferior chapa de acero galvanizado de 0.50mm

*Revêtement inférieur en bac d'acier de 0.5mm*

Lower finish in 0.5mm steel tray

#### ENSAYO CARGA ESTÁTICA UNE EN 12825:2002 apartado 5.2

Loseta de aglomerado de 30mm de espesor con acabado superior en crudo y acabado inferior en chapa de acero galvanizado. Sistema de fijación de cuatro pedestales de acero galvanizado regulables en altura. Este ensayo se ha realizado a una loseta con similares características a las de la loseta de esta ficha, las cuales son comparables.

#### ESSAI CHARGE STATIQUE UNE EN 12825: 2002 section 5.2

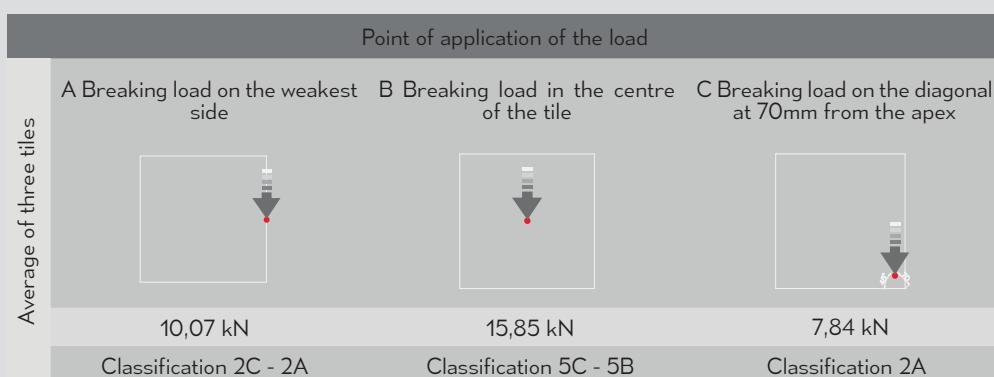
Dalle d'aggloméré de 30mm d'épaisseur avec finition supérieure en aggloméré et finition inférieure en tôle d'acier galvanisé. Système de fixation de quatre verins en acier galvanisé à hauteur réglable.

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 panel made of 30mm thickness chip-board panel with raw upper finish and galvanized steel sheet panel with raw upper finish and galvanized steel sheet bottom finish. Fastening system of four galvanised steel cylinders with adjustable height.

This test has been carried out on a tile with similar characteristics to those of the tile in this sheet, which are comparable.



#### ENSAYO REACCIÓN AL FUEGO UNE EN ISO 11925-2:2002-UNE EN ISO 9239-1:2002

Losetas de aglomerado 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 similares características a las de la loseta de esta ficha, las cuales son comparables.

#### ESSAI REACTION AU FEU UNE EN ISO 11925-2:2002-UNE EN ISO 9239-1: 2002

Panneaux d'aggloméré 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

30mm thick chipboard tiles with upper finish 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 similar characteristics to those of the tile in this sheet, which are comparable.

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

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