



DURO THD®

Yesos y Plastes

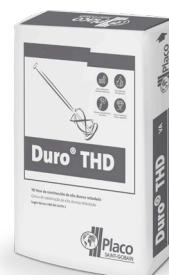


Descripción del producto

Duro THD® es un producto con base yeso cuyas especiales características de trabajo le confieren una gran capacidad para alcanzar una vez fraguado una elevada dureza superficial. Duro THD® está formulado para un amasado mecánico y de aplicación manual, que se utiliza como pasta para obtener revestimientos de alta dureza superficial para el guarnecido de divisiones interiores con altas sollicitaciones mecánicas; hospitales, colegios, edificios públicos, etc.

Almacenaje y conservación

Los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniendo el material a cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.



Características

Normas

Valor

EN 13279, Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción.

Conductividad térmica

0,34 W/m.K (según UNE-EN 13279-1). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según CTE-DB-HE-1

Factor de difusión de vapor de agua (μ)

6

Reacción al fuego

A1

Resistencia a flexión

$\geq 2 \text{ N/mm}^2$

Resistencia a compresión

$\geq 6 \text{ N/mm}^2$

Índice de pureza (%)

> 70

Granulometría

0-1 mm

Relación agua/polvo

(SO) 0,5 Litros/kg

Dureza superficial

≥ 75 unidades Shore C (Valor medio en laboratorio)

Consumo medio por espesor de aplicación

12-14 kg/cm espesor y m^2 (Valor tomado en laboratorio).

Tipo de soporte recomendado

ST (Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón)

Adherencia

> 0,1 N/mm²

PH

> 6

Acondicionamiento

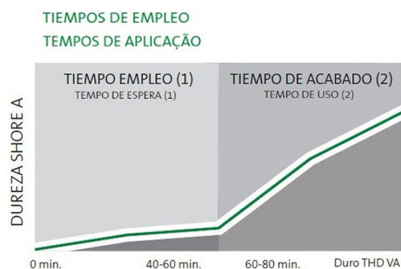
Viguera VA

Saco

20

Kilogramo

64 Saco/Palet



(1) Tiempo de espera entre el amasado del producto y su comienzo de uso.
(2) Tiempo durante el cual la pasta de yeso tiene la consistencia adecuada para poder ser aplicada.

Nota: los tiempos de empleo pueden sufrir variaciones en función del tipo de soporte, temperatura ambiente y del soporte, relación A/G empleada y Ph del agua empleada.

(1) Tempo de espera entre a mistura do produto e o início da sua aplicação.
(2) Tempo durante o qual a massa de gesso tem a consistência adequada para poder ser aplicada.

Nota: os tempos de aplicação podem sofrer alterações em função do tipo de suporte, da temperatura ambiente e do suporte, da relação A/G aplicada e do Ph da água utilizada.

