



## 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.

### Manipulación

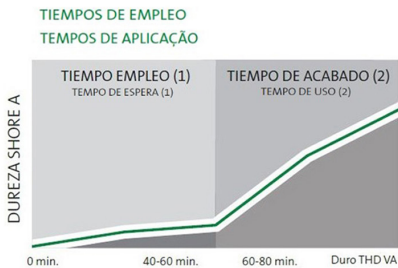
Recuerde que puede consultar en nuestra web las condiciones de manipulación, uso y descarga de nuestros productos.



Características	Valor
Normas	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 ( $\mu$ )	6
Reacción al fuego	A1
Resistencia a flexión	$\geq 2$ N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión	$\geq 6$ N/mm <sup>2</sup>
Índice de pureza (%)	> 70
Granulometría	0-1 mm
Relación agua/polvo	(SO) 0,5 Litros/kg
Dureza superficial	$\geq 75$ unidades Shore C (Valor medio en laboratorio)
Consumo medio por espesor de aplicación	12-14 kg/cm espesor y m <sup>2</sup> (Valor tomado en laboratorio).
Tipo de soporte recomendado	ST (Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón)
Adherencia	> 0,1 N/mm <sup>2</sup>
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/Y 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.