

TERMOGRES LEVANTE S.L.

Av. del Mar nº 78 nave 2
12200 Onda Castellón de la Plana

Telf. 964 77 14 52 castellon@termogres.com



SISTEMA INTEGRAL DUCHA A RAS DE SUELO PLATOSPACIO-ECO WWW.TERMOGRES.COM

FICHA TECNICA PLATOSPACIO-ECO

Información y características:

Sistema desagüe sifónico con lámina impermeabilizante unida al sumidero para ser instalado, con mínima altura disponible, a ras del suelo y embaldosado directamente, creando una ducha de obra sin barreras.

Características técnicas del desagüe:

Fabricado en PVC

Altura salida vertical	4cm
Gran capacidad de evacuación	0,8 litros /seg.
Diámetro tubo salida	50mm
Rejilla acero inoxidable cortada por laser AISI 304 regulable en altura	14x14cm

Características técnicas DIBA lámina impermeabilizante:

Lámina de impermeabilización y desolidarización que alivia además las tensiones del hormigón. Consiste en polietileno suave y está provista por un velo especial en ambos lados 100% polipropileno que proporciona un agarre eficaz con el cemento de cola clase C-2. Desarrollada como impermeabilización de junta solapada para pavimentos y revestimientos de baldosas cerámicas, piedra natural y por supuesto, también se pueden instalar otros materiales de revestimiento, revocos o enlucidos.

La lámina de impermeabilización se pega con un cemento de cola adecuado según DIN EN 12004 (clase C2) y siempre sobre una superficie lisa. El revestimiento se coloca directamente en capa fina de cemento cola C-2.

Impermeable y resistente a los productos químicos relacionados con pavimentos y revestimientos cerámicos. Es resistente al envejecimiento y a la descomposición. Dispone de gran capacidad de flexión y dilatación. Además, es resistente contra soluciones acuosas de sales, ácidos y lejías, muchos disolventes orgánicos, alcoholes y aceites.

Es fisiológicamente inofensiva. No crea ninguna basura especial en su retirada.

Hay que verificar las superficies previstas para el montaje de refiriéndonos a su planeidad, estabilidad y humedad. Antes de instalar la **DIBA**, hay que quitar las materias que puedan evitar una adherencia en la superficie.

Se puede impermeabilizar en los sectores de las clases I hasta IV de esfuerzo de humedad según hoja de ZDB (clase de esfuerzo A1/A2/C según abP). Se trata de superficies en baños, duchas, alrededores de piscinas, pero también zonas industriales, por ejemplo, de la industria alimentaria.

A: resistente (ningun o pequeño cambio de peso y tamaño):

• acetona	• amido de ácido graso
• etanolio	• jabones líquidos
• alcohol de etilo	• ácido úrico
• lejía de potasa cáustica	• aceite combustible
• ácido de acumulador	• deyecciones líquidas/purín/licaume
• alcohol	• dispersiones de caucho/goma elástica
• ácido fórmico/metánico	• sal de cocina
• amoniaco	• aceite de germen de maiz
• anticloro/tiosulfato de socio	• agua del mar
• bencina/gasolina	• ácido láctico
• betún	• grasa vacuna
• hidróxido de calcio	• silicato potásico

B: limitadamente resistente (después de tiempo de influjo largo, cambio de peso y tamaño)

• éter	• keroseno
• benzol	• hipoclorito sódico, acuoso con un 12,5 % de cloro activo
• clorobenzol	• ozono
• ácido crómico	• ácido nítrico
• diclorétano	• estireno
• aceites etéricos	• tolueno
• benzol étilio	• peróxido de hidrógeno
• cetona	• xileno

- Resistente al almacenar en calcio hidrato con un valor ph de 12
(Lechada de cal, exigencia de nota del ZDB Comprobación de impermeabilizantes)

Otras resistencias:

- Alta resistencia contra aceites, grasas y disolventes
- Buena resistencia a la intemperie
- Muy buena resistencia a la descomposición (microbiótico)
- Buena resistencia contra los rayos energéticos (por ejemplo la luz UVA)

Resistencia a la temperatura:

- -20° C + 70 ° C

Certificados/reportes de comprobación:

- Reporte de comprobación del MPA Braunschweig
(no. 5107/5383b-2)
- Certificado de comprobación del MPA Dortmund
(no. 220003575)
- Certificado de autorización general para la construcción
(abP) del MPA Braunschweig P-5157/7954/MPA-BS

