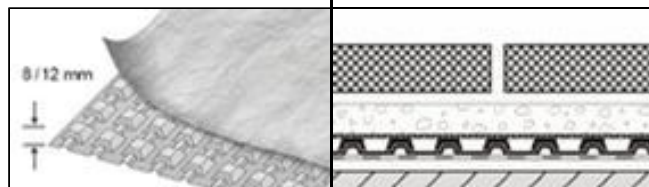
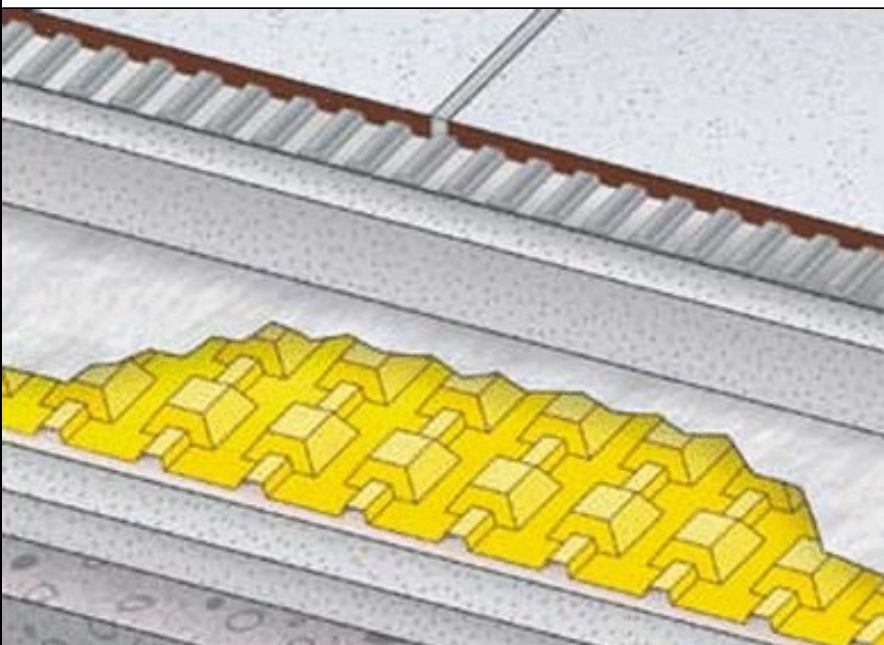


La estera para un seguro y duradero drenaje de suelos



LOS PROBLEMAS:

1.ACUMULACIÓN DE AGUA

Se puede producir acumulación de agua, debajo del embaldosado, debido a errores en el nivelado de la hermetización, tales como elevaciones en las áreas de paso o irregularidades de nivel.

2.PRESIÓN DESDE LO ALTO

Los embaldosados de recintos industriales están sometidos frecuentemente a enormes cargas mecánicas, p. ej.: debido al tránsito de vehículos pesados.

3.HELADAS Y CALOR

En lo que a la colocación de suelos de cerámica en superficies exteriores se refiere, por ejemplo en terrazas y balcones, los embaldosados soportan altas cargas térmicas, que podrían conducir a largo plazo a daños en la construcción del revestimiento.

LA SOLUCIÓN:

DURABASE DD es una lámina cerrada, de polipropileno, de forma muy estable y resistente a la presión, con una estructura de nudos recubierta con vellón. El lado nudoso, con el vellón, sobre el que se asienta el embaldosado, sirve de drenaje gracias a su muy alta capacidad de evacuación de agua. El ordenamiento especial de los canales de drenaje le permite conducir el agua incluso debajo de la estera (double drain). El material es a prueba de descomposición y resistente al tiempo, los desechos se pueden eliminar junto con la basura doméstica normal.

PROPIEDADES DEL PRODUCTO:

DURABASE DD, en combinación con el embaldosado, es especialmente apto para realizar la impermeabilización de grandes superficies, tal como es necesario, por ejemplo, en piscinas o construcciones industriales, pero también en balcones y terrazas. DURABASE DD forma un drenaje efectivo entre la impermeabilización y la estructura del revestimiento montado sobre ésta. La humedad que se filtra a través del embaldosado, es evacuada de manera efectiva por la superficie de drenaje formada por los nudos de la estera. No obstante, una condición previa es la ubicación de un declive horizontal del fundamento. Gracias al especial ordenamiento de los canales de drenaje, el agua también puede conducirse por debajo de la estera (double drain).

El espacio libre entre los nudos y el tejido de vellón forma un colchón de aire que atenúa el ruido de pisadas y el calor, lo cual protege la hermetización contra cargas térmicas y, al mismo tiempo, ayuda a una homogénea repartición de la carga.

LA INSTALACIÓN:

La colocación del revestimiento del piso sobre la estera puede realizarse de muy diferentes maneras. Es posible que se trate de construcciones de cemento, en conjunción con baldosas o sin ellas, o de losas, a manera de revestimiento superior, así como de construcciones de engravillado o de tierra. Es necesario un declive adecuado de la estructura inferior para la evacuación del agua de la superficie de hermetización.

1. DURABASE DD se coloca sin adhesivos, con el vellón hacia arriba, sobre la hermetización.
2. El área de paso se cubre con el vellón superior.
3. A continuación, se puede colocar el embaldosado de acuerdo con las reglas técnicas generalmente reconocidas.

Datos el productos

Material / Espesor del material / Color	Ancho de rollo / Largo de rollo	Altura de montaje
polipropileno / 0,5 mm / amarillo	1.000 mm / 15 m	8 mm / 12 mm