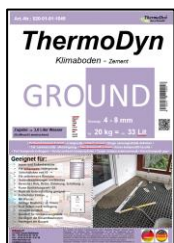


TDyn Ground 4 - 8

Art.-Nr. 020-01-01-1045

Nivelación de suelos a base de cemento

- refractario
- para uso en interiores y exteriores
- De aplicación universal
- Fácil procesamiento
- se mezcla con agua
- Corto tiempo de curado
- Estable
- Sin menchar, sin arrastrarse



Descripción:

Ground 4 - 8 es una masa de suelo de arcilla-cemento-gránulos gruesos de poro abierto de poros abiertos combinados y bombeables. Con mayor resistencia para el diseño de sustratos portantes en interiores y exteriores. Otras aplicaciones incluyen: relleno de sistemas de calefacción por suelo radiante, zócalos y cimientos, fijación de losas y piedras.

El producto **Ground 4 - 8** se compone de arcilla cocida, agregados minerales de alta calidad y un aglutinante cementoso.

Emissiones muy bajas según GEV-EMICODE, lo que suele dar lugar a evaluaciones positivas en el marco de los sistemas de certificación de edificios según DGNB, LEED, BREEAM, HQE. Máximo nivel de calidad 4, líneas 2,3,8,9 según criterio DGNB "ENV 1.2 Riesgos para el medio ambiente local".

Características técnicas:

Base:	Arcilla / cemento
Color:	Gris
Tratamiento-/	
Temperatura del sustrato:	+5 °C a +30 °C
Tratamiento Zona exterior	mín. +5 °C
Especificaciones. Peso:	0,9 kg/dm ³
Tamaño del envase:	ver embalaje
Limpieza:	cuando está fresco con agua
Almacenamiento:	sin heladas, 6 meses en origina contenedores sellados, Usar los recipientes abiertos inmediatamente
Espesores de capa:	20 – 500 mm
Consumo:	aprox. 20 kg / 33 litros
Clase de fuego:	A1
Tiempo de procesamiento:	120 min

Subterráneo:

El sustrato de **TDyn Ground 4 - 8** debe ser sólido para rayones, resistente a la carga y libre de sustancias separadoras como polvo, aceite, grasa, agua estancada y similares. Resistencia mínima a la tracción del adhesivo

> 1,5 MPa. Lija la superficie de hormigón y límpiala a fondo, sin polvo.

Tratamiento:

Mezcla/Rectificado:

Molido 4 - 8: mezclar con una batidora forzada o batir durante al menos 3 min. humedecido con tierra y luego trasplantar y mezclar nuevamente para obtener un mejor resultado de mezcla,

Adición de agua - 33 litros/bolsa:

Mano: aprox. 4,0 litros de agua

Máquina: aprox. 3,5 litros de agua

Instalación: Con llana, llana o herramienta similar en el espesor de capa deseado, introduzca toda la superficie y alísela. Asegúrese de que los poros estén sellados uniformemente.

Atención: Mida exactamente la adición de agua y ajústela en consecuencia para obtener un tiempo de curado más corto.

La consistencia debe ser húmeda como la tierra y mezclada uniformemente en la instalación.

Para evitar daños en la instalación, se debe prestar estricta atención a:

- Calefacción por suelo radiante apagada con al menos 2 días de antelación
- Proporción correcta de mezcla de los productos que se van a instalar
- Sin luz solar directa
- Sustrato portante
- Protección de curado contra corrientes de aire

Consejos:

ATENCIÓN: ¡La adición posterior de agua en el **Ground 4 - 8** para el reprocesamiento de mezclas peladas no está permitida (prohibida)!

Durante el procesamiento y 24 horas después, las varillas de temperatura del aire y del edificio deben mantenerse entre +8 °C y +30 °C. Se dice que la humedad relativa es < del 75%. Las temperaturas más altas del material y del aire acortan el tiempo de procesamiento, mientras que las temperaturas más bajas dan como resultado un tiempo de procesamiento y secado prolongado.