



## TRANSCOL N-LEVEL

*Mortero técnico autonivelante para nivelación de pavimentos*

**COLOR**  
Gris

**EMBALAJE**  
Bolsa de 25 kg

**USO**  
Interior

**CONSUMO TEÓRICO**  
Punto 6.1

### 1. PROPÓSITO

Es un mortero técnico cementoso, aplicado sobre pavimentos interiores, rellenando y nivelando superficies de hormigón y morteros, donde requiere poco espesor.

### 2. DATOS TÉCNICOS

Propiedad	Valor
<b>Resistencia al desgaste (Bohme)</b>	$\geq 22 \text{ cm}^3/50\text{cm}^2$
<b>Resistencia a la compresión (28 días)</b>	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$
<b>Resistencia a la flexión (28 días)</b>	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$

*Resultados obtenidos según la norma EN 13813 en condiciones controladas*

### 3. COMPOSICIÓN

Arena sílicea lavada, cemento, ligantes mixtos, resinas sintéticas, humectantes y aditivos.

### 4. APOYO

Se utiliza en hormigón, terrazas de cemento, revestimientos cerámicos y de piedra, en soleras, revestimientos de vinilo y contrachapados marinos.

El elemento de mampostería debe estar limpio, libre de polvo, grasa y aceites.

También debe estar libre de cualquier fisura o eflorescencia activa.

El sustrato no debe estar demasiado seco y si lo está, debes humedecer ligeramente la superficie 20 minutos antes de la aplicación.

### 5. PREPARACIÓN

Mezcle el contenido de la bolsa de 25 kg con aproximadamente 8 litros de agua limpia durante unos 2 a 3 minutos con una batidora a 650 rpm. Mezclar hasta obtener una masa homogénea, sin grumos.

Una vez mezclado, el mortero debe aplicarse antes de que hayan transcurrido 10 minutos.

### 6. APLICACIÓN

Aplicar el Transcol N-Level en una capa uniforme vertiendo todo el suelo con la ayuda de una llana o llana.

Después de la aplicación, debe alisar la superficie pasando un rodillo de clavos justo después de aplicar el mortero para liberar las burbujas de aire.

Después de la aplicación, espere 4 horas para que la superficie sea utilizada por todo el tráfico y el pavimento siempre debe estar recubierto o pintado en colores claros.

### 6.1

Espesor	Rendimiento
<b>3 milímetros</b>	4,6 m <sup>2</sup>
<b>6 milímetros</b>	2,3 m <sup>2</sup>
<b>12 milímetros</b>	1,1 m <sup>2</sup>
<b>18 milímetros</b>	0,8 m <sup>2</sup>
<b>25 milímetros</b>	0,6 m <sup>2</sup>
<b>32 milímetros</b>	0,5 m <sup>2</sup>

*Datos obtenidos de nuestra experiencia. Los valores reales obtenidos in situ pueden ser diferentes*

## 7. SEGURIDAD

Se recomienda utilizar una mascarilla antipolvo para proteger la sílice cristalina respirable, gafas y guantes al manipular el producto. En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua limpia. No ingerir. Consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

## 8. CONSEJOS ÚTILES

- ◆ Temperatura de aplicación de 5°C a 30°C;
- ◆ El exceso de agua en la preparación altera las características físicas del producto;
- ◆ Nunca añada ningún otro tipo de producto al mortero;
- ◆ Nunca use ácido o exceso de agua para limpiar los residuos de mortero;
- ◆ No aplicar bajo la lluvia, ambiente muy húmedo o viento fuerte;
- ◆ No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de heladas dentro de las 24 horas posteriores a la aplicación del producto.

## 9. ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y ventilado, sobre el palet y en los paquetes originales cerrados y protegidos, durante 180 días a partir de la fecha de fabricación.