

weberdry imper G

Hoja técnica

DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante mineral de altas prestaciones en capa gruesa para aplicar sobre ladrillos. Color: gris.

SOPORTE

Ladrillo cerámico, ladrillo común, bloques de hormigón poroso.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, arenas de granulometría compensada y aditivos específicos.

RENDIMIENTO

20 kg/m² en 1 cm de espesor (aproximadamente 1,25 m² por bolsa de 25 kg).

Nota: Los valores son aproximados y dependerán de la planeidad y homogeneidad de la superficie sobre la cual se va a aplicar.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Limpiar bien la superficie para que se encuentre libre de polvo, aceite, grasa, entre otros residuos.
- Para aplicar sobre hormigón armado aplicar previamente **weberprim IC52** como promotor de adherencia. Para paneles grandes de hormigón además es necesario agregar anclajes mecánicos.
- Colocar guías metálicas o fajas húmedas con el mismo producto. Humedecer el soporte antes de la aplicación.

MODO DE EMPLEO

- Amasar con aproximadamente 4 litros de agua limpia por bolsa de 25 kg. Mezclar manual o mecánicamente hasta conseguir una masa homogénea.
- Aplicar con cuchara de albañil en capas sucesivas hasta obtener un espesor de aproximadamente 1,5 cm. Reglear y luego retirar las guías. Rellenar con el mismo material, presionando y asegurándose de no dejar huecos. De ser necesaria otra capa esperar entre 1 y 3 horas de secado, dependiendo de la humedad y temperatura ambiente.
- Una vez que el material haya "tirado", pasar frataso de madera. Por último, pasar un fieltro húmedo para tener una terminación símil fino.

OBSERVACIONES

El tiempo de secado dependerá de la humedad y temperatura ambiente.
El espesor mínimo de aplicación debe ser de 15 mm.
Para aplicaciones en espesores mayores hacerlo en capas sucesivas.
En el caso de requerir revestimiento, esperar 21 días para su aplicación.
En el caso de contenedores de agua, esperar 14 días como mínimo para llenar.

RECOMENDACIONES

- No aplicar con temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.
- No aplicar con lluvias o heladas.
- No aplicar con exposición directa al sol o fuertes vientos.
- El producto puede ser revestido con revoques minerales, cerámicos, pintura o revestimientos acrílicos.
- Para aplicaciones en suelos y con tránsitos peatonales intensos el producto debe ser protegido.

PRESENTACIONES

Bolsa de 25 kg.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, no expuesto al sol y protegido de la humedad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color: gris

Densidad polvo: 1,5 – 1,6 kg/litros

Densidad pasta: 1,8 – 1,9 kg/litros

Densidad material endurecido: 1,9 kg/litros

Vida de la pasta: 45 min.

Tiempo de secado: 1 a 3 horas (dependiendo de la humedad y temperatura ambiente).

Resistencia a la flexión 28 días: 5 – 6 MPa

Resistencia a la compresión 28 días: 25 MPa

Coefficiente de absorción capilar < 0,5 kg/m²h^½

Nota: Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados bajo condiciones estandarizadas y pueden variar en función de las condiciones de la puesta en obra.