

## Realización de revoco y alisado para paredes internas y externas con mortero listo para usar

LV116\_SA\_ES\_R1-1217

### FICHA DE APLICACIÓN

Realización del revoco y alisado para paredes internas y externas mediante el uso de mortero listo para usar a través de:

1. preparación del soporte;
2. construcción del revoco;
3. alisado;
4. pintura final

#### 1) PREPARACIÓN DEL SOPORTE

**Uso como revoco:** limpieza de todas las superficies a enlucir para eliminar el polvo, las piezas inconsistentes, los enlucidos viejos y cualquier cosa que pueda comprometer el buen anclaje de las fases de procesamiento posteriores.

**Uso como un compuesto nivelador:** si hay revocos viejos pero compactos, límpielos con una lavadora a presión o, si es necesario, con abrasiones mecánicas para eliminar pinturas viejas y piezas inconsistentes que podrían comprometer el buen anclaje del procesamiento posterior. En el caso de revocos recién hechos, el alisado se debe realizar para completar el curado del revoco (mínimo 4 semanas), para sellar cualquier lesión por contracción que pueda ocurrir, especialmente en el caso de hacer revocos gruesos; luego verifique que el soporte sea compacto, limpio y humedecido.

#### 2) CONSTRUCCIÓN DEL REVOCO

En superficies de saturación compactas y humedecidas, la aplicación con equipo de recubrimiento por raspado manual o mecánico normal se realizará con **Limepor PLUS**. El grosor de la capa rugosa debe ser de aproximadamente 5 mm.

Espere de 1 a 2 días (a 20°C), humedezca el sustrato de la pared hasta la saturación (para evitar grietas por contracción), espere a que la superficie se seque y luego aplique sobre ella, con un equipo manual o mecánico normal, después de crear guías necesarias y todo lo necesario para una perfecta instalación de **Limepor PLUS**.

Para usar con una máquina de enlucido mecánica, amase en la máquina como una junta premezclada. Para la aplicación manual, mezcle en una mezcladora de cemento por no más de 5 minutos. Para la preparación del producto, es aconsejable introducir 3/4 del agua necesaria en el mezclador, agregando el producto y el agua restante

continuamente hasta obtener la consistencia deseada. Respetar los consumos previstos en la ficha técnica.

Si es necesario realizar revocos muy gruesos, se recomienda aplicar capas sucesivas de un máximo de 3 cm después del endurecimiento de la capa anterior, para evitar la ejecución de rellenos de revocos fresco en espesores demasiado altos que pueden verse afectados por movimientos deslizantes durante el período de fraguado o secado diferenciado entre la superficie y la masa interna que podría causar la formación de microgrietas y la disminución de la adhesión del revoco al sustrato. El revoco se terminará con una llana para preparar las superficies para el procesamiento posterior.

#### 4) ALISADO

Aplique el producto en dos capas: la primera que se aplicará con una espátula metálica lisa aplicando presión energética; La capa final se puede alisar con un flotador de esponja o con una espátula de metal para un acabado muy suave.

En el caso de espesores fuertes y soportes no homogéneos o débiles, es aconsejable insertar en el acabado elegido redes adecuadas para capas desnatadas reforzadas como **Kimitech 350**.

#### 5) PINTURA FINAL

Cualquier pintura final debe realizarse con un secado completo de la superficie y con productos permeables al vapor.