

# **REVESTIMIENTO MD**

## **DESCRIPCIÓN**

Revestimiento liso semi-elástico mate para revestir fachadas y decoración de interiores, con alta resistencia a agentes climatológicos adversos (fuerte lluvia, vientos huracanados, temperaturas extremas, etc.).

Elaborada con la mejor selección de materias primas disponibles en el mercado para la impermeabilización y decoración de fachadas.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- Pintura lisa en acabado mate.
- Color: Blanco medio para hacer colores.
- PH entre 8 y 10.
- Densidad:  $1.48 \pm 0.05$  Kg/l.
- Viscosidad (medida en Brookfield RVT, 20 r.p.m., spin 5): 10000-15000 cp.
- Lavabilidad superior a 5000 ciclos.
- Rendimiento: 5-7 m<sup>2</sup>/kg aprox., según el tipo de soporte.
- Secado: A las 2/3 horas está seco al tacto.
  - Puede soportar la lluvia a partir de las 8 horas.
  - A las 48 horas ha secado totalmente.

## **OTRAS PROPIEDADES**

Impermeabilidad total al agua de lluvia.

Transpirable. La película que forma es permeable al aire y vapor de agua.

Adherencia extraordinaria a los distintos materiales usados normalmente en la construcción.

Flexible. No se cuartea ni se fisura ante los movimientos de la obra debidos a cambios de temperatura.

Gran resistencia a la intemperie, lluvia, polvo, humos industriales, alcalinidad del cemento, ácidos y álcalis diluidos, grasas, etc.

Excelente resistencia a la abrasión y golpes. En caso de golpes se deforma con el soporte pero no se rompe si este resiste.

Aplicable sobre morteros, ligeramente húmedos o revoques recientes.

Auto-lavable. La misma agua de lluvia elimina la suciedad depositada en la superficie.

Excelente extensibilidad y brochabilidad.

## USOS RECOMENDADOS

Protección y decoración de fachadas y exteriores en general.  
Aplicable sobre yeso, escayola, hormigones y otros materiales de construcción.

## MODO DE EMPLEO

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

En el caso de *soportes nuevos o superficies con pintura en buen estado*, se aplicará directamente sobre los paramentos, que deberán estar limpios de polvo y exentos de humedad.

Si se pinta sobre hormigón, habrá que neutralizar la alcalinidad del soporte.

De las *superficies con pintura en mal estado* se eliminarán los desconchados, partes sueltas, etc. y se tapanán convenientemente las grietas con FORTPLAST.

Deberá darse, con anterioridad a una primera mano de pintura, nuestra emulsión fijadora FORTIQUIL.

Para las *superficies tratadas con cal* anteriormente:

Si la capa de cal es gruesa (por ejemplo, varias capas superpuestas):

Se debe eliminar ésta utilizando medios mecánicos como chorro de arena, agua a presión o rascado.

Se aplicará una primera mano de fijador acrílico FORTIQUIL rebajado (1 parte de FORTIQUIL + 4 partes de agua).

Se dará una segunda mano con REVESTIMIENTO MD rebajado con un máximo de un 10% de agua.

Si existen manchas de cal residual:

Se aplicará una primera mano de fijador acrílico FORTIQUIL rebajado (1 parte de FORTIQUIL + 4 partes de agua).

Aplicaremos una segunda mano con REVESTIMIENTO MD rebajado con un máximo de un 10% de agua.

En su aplicación sobre cemento en tiempo caluroso, se recomienda humedecer un poco el soporte.

## **APLICACIÓN**

Agitar bien el producto hasta su perfecta homogeneización.

Diluir el producto con agua limpia, no contaminada.

Para una primera mano se diluirá con un 20-25% de agua.

La segunda mano se dará con una dilución de un 10%.

Se aplicará a brocha, rodillo, espátula, cepillo, pistola, etc., según el acabado decorativo que se elija.

El repintado se hará con un intervalo de tiempo de unas tres horas, dependiendo de las condiciones ambientales de temperatura y humedad relativa, y de la absorción del soporte.

Limpiar los instrumentos de trabajo con agua, inmediatamente después de su uso.

## **OBSERVACIONES**

No aplicar nunca el producto a temperaturas inferiores a los 5°C, ni con riesgo de lluvia.

La pintura debe almacenarse en lugares protegidos del sol y del frío excesivos, en los envases originales bien cerrados.

Se aconseja un tiempo de almacenamiento no superior a 1 año.

La información contenida en este boletín no puede ser tomada como base de garantía ni objeto de responsabilidad. PRF se reserva el avance técnico del producto a partir de su estado actual