

# MICROCOLOR

## RECUBRIMIENTO NATURAL PARA LANZARSE

### BOLETÍN TÉCNICO

#### DESCRIPCIÓN

Recubrimiento granular elaborado con resina 100% acrílica y con diferentes granos naturales, los cuales nos dan una apariencia natural, proporcionando un acabado único, elegante, que embellece y protege cualquier superficie.

#### USOS

Recubrimiento decorativo para exteriores e interiores en todo tipo de superficies lisas como: concreto, aplanados de cemento, tablaroca, tablacemento, yeso, madera, etc.

#### VENTAJAS

MICROCOLOR tiene una gran adherencia, es de fácil aplicación, lavable, elástico y decorativo, inalterable con el sol, la lluvia o cualquier elemento atmosférico.

#### PRESENTACIÓN

Cubeta de 28 Kg

#### RENDIMIENTOS

3.0 a 4.0 Kg por m<sup>2</sup>.

Este puede variar dependiendo de la rugosidad de la superficie, el método de aplicación, así como de las condiciones de la obra.

#### TIEMPO DE SECADO

Al tacto 4 horas  
Al duro 24 horas  
Curado 20 días

Este tiempo estará sujeto a las condiciones climatológicas, al espesor de la capa de aplicación y a la absorción de la superficie.

#### COLOR

Existen 16 elegantes combinaciones de colores.

Alabastro	Basalto	Grafito	Pizarra
Ámbar	Caliza	Granito	Pómez
Arcilla	Cantera	Malaquita	Sílex
Asbesto	Cuarzo	Mica	Tezontle

Es muy importante cuantificar con exactitud el material necesario para su

obra, ya que por ser de piedras naturales puede haber cambios en los tonos de la veta.

#### PREPARACIÓN

MICROCOLOR viene listo para aplicarse por lo que solamente es necesario mezclarlo perfectamente en su envase hasta obtener un aspecto espumoso.

#### APLICACIÓN

- \*Procurar que la superficie sea lisa
- \*Limpiar la superficie de polvo y grasa.
- \*Aplicar una mano de SELLACRYL (consultar su hoja técnica) agregando un 50% de pintura VINILPYT del color del acabado y dejar secar.
- \*Aplicar MICROCOLOR con lanzadora neumática o tirolera sobre tramos completos a 2 manos, la primera en un sentido, dejándola secar de 2 a 4 horas, antes de aplicar la segunda en el sentido contrario.
- \*Dejar secar de 4 a 6 horas antes de aplicar una mano de RESIMARMOL diluido 2 a 1 con agua (consultar su hoja técnica)
- \*Como acabado final, para fortalecer el sistema recomendamos utilizar BARNIZ PYT ECOLÓGICO o BARNIZ PYT.

\*Al aplicar en plafones y cielos hay que cuidar la acción de la gravedad sobre el MICROCOLOR, evitando su posible desprendimiento.

#### RECOMENDACIONES

- \*No dejar tramos incompletos.
  - \*No mezclar con otros productos.
  - \*No dejar las cubetas destapadas o al sol.
  - \*Lavar con agua la herramienta utilizada.
- MICROCOLOR no debe ser aplicado en superficies con temperatura menor de 7° C o mayor de 40° C.

#### ALMACENAMIENTO

MICROCOLOR mantiene sus propiedades hasta por 6 meses mientras se mantenga en un lugar fresco y tapado perfectamente en su envase original.

#### GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas. MICROCOLOR está garantizado por 7 años contra desprendimiento y tiene una vida útil de 10 años como mínimo, bajo condiciones normales de uso.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF (cps) ASTM - D 2196	136 000-160 000
PESO ESPECÍFICO (g/ml) ASTM - D 1475	1.55-1.6
% SÓLIDOS TOTALES ASTM - D 1644	92-93
pH ASTM - E70	8.0-9.5

*Los datos aquí presentados están basados en nuestra propia experiencia, PINTEX no se hace responsable por fallas atribuibles al inmueble o bien por defectos en la aplicación, recomendamos hacer pruebas previas para cada evento en particular; la garantía se limita única y exclusivamente a la reposición del material para reparar el desperfecto, no incluyendo mano de obra u otro costo adicional.  
La información presentada esta sujeta a cambios sin previo aviso.*

**Elaboración:** 18 Julio 2006  
**Revisión:** 18 Marzo 2010