

# Africa

## Revestimiento decorativo para interiores con efecto metalizado

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Africa** sorprende con texturas suaves y aterciopeladas, para interiores elegantes y trend-setter. Es un revestimiento decorativo para interiores a base de cargas metalizadas que permite de crear juegos de luz y tramas táctiles y de fuerte impacto estético.

**Africa** contribuye considerablemente a la reducción del formaldehído eventualmente presente en el ambiente. La eficacia de esta propiedad ha sido probada según la específica norma **ISO 16000-23**.

**Africa** representa la expresión del actual empeño de Novacolor hacia el "**Green Approach**". Para contener el "**carbon footprint**", **Africa** ha sido formulado con un ligante especial, producido con biomasa sostenible en sustitución de materias primas fósiles gracias al innovador "mass balance approach".

### EMPLEOS

con las debidas precauciones en el ciclo aplicativo, puede ser utilizado sobre:

- Revoques nuevos y viejos a base de ligantes hidráulicos
- Superficies de hormigón
- Superficies de yeso y cartón-yeso
- Pinturas viejas y revestimientos de naturaleza orgánica o mineral, secos, compactos, absorbentes y cohesivos
- Conglomerados de diversa naturaleza mineral con tal de que absorbentes

Las superficies deben ser adecuadamente preparadas siguiendo las modalidades del párrafo "**PREPARACIÓN DEL SOPORTE Y APLICACIÓN**".

### CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

Naturaleza del ligante: dispersiones de polímero (materias primas fósiles sustituidas por biomasa sostenible con el "mass balance approach")

Masa voluminosa:

**Africa A314**: 1,06 +/- 0,05 g/ml

**Africa A301-A321**: 1,10 +/- 0,05 g/ml

**Africa A322; A323; A324; A325; A326** 1,20 +/- 0,05 g/ml

Secado (a 25 °C y 65% de U.R.): al tacto en 1 hora; sobrepintable después de 6 horas.

### CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

**Reducción de la concentración de formaldehído:**

ISO 16000-23 (probado en Eurofins Dinamarca, report 392-2016-00026301): valor >80%.

### DILUICIÓN

**Africa**: listo para usar para aplicación con espátula de acero. Diluir con máximo 20% de agua en el caso de aplicación con rodillo..

### ADVERTENCIAS

Mezclar adecuadamente el material antes de la aplicación.

No aplicar sobre soportes frescos y tendencialmente alcalinos, esperar un tiempo adecuado de maduración generalmente de cuatro semanas.

La aplicación sobre superficies de hormigón tiene solo función decorativa.

No aplicar en presencia de humedad ascendente.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE Y APLICACIÓN

(Referida a condiciones ambientales T=25°C, UR=60%)

La superficie debe presentarse seca y sin polvo y manchas de humedad.

Si necesario consolidar el soporte con productos específicos.

En presencia de mohos tratar la superficie con productos especiales.

Remover cepillando o lavando eventuales florecimientos o viejas pinturas descascaradas.

Eliminar completamente eventuales capas elevadas de pinturas de cal o tempera. Eliminar depósitos de polvo y smog cepillando.

En caso de soportes no homogéneos aplicar con pincel una capa de **Decofix** (fijativo mural micronizado) con pincel.

Sobre soporte seco y compacto aplicar una capa de **Novaprimer** (fijador acrílico pigmentado al agua) diluido, con pincel o rodillo.

Sobre superficie completamente seca, aplicar una primera capa de **Africa** con rodillo o con espátula, para llenar, prestando atención a no crear acumulaciones de material. La superficie seca debe presentarse lisa.

Eliminar eventuales acumulaciones de material.

Esperar que la superficie seque completamente, normalmente 8 horas, y aplicar, con espátula inox o con rodillo de pelo corto, una segunda capa de **Africa**, no diluido, en ligero exceso.

Repasar la superficie aún húmeda, con espátula inox, trabajando de manera de obtener un efecto adamascado.

Secado: aproximadamente 24 horas en base al tipo de soporte, a su absorción y a las condiciones ambientales.

Sobre superficies sujetas a stress se aconseja la aplicación de una o más capas de **Clear Coat** (protectivo incolor para interiores) o, en alternativa, **Clear Finish Monocomponent** (protectivo al agua monocomponente poliuretánico).

La aplicación del protectivo debe ser ejecutada sobre superficie completamente seca, diluyendo correctamente el producto en la primera y segunda capa.

El mejor resultado estético se obtiene aplicando el protectivo con rodillo con estructura fina, procediendo de arriba hacia abajo de la superficie a ser tratada.

Las superficies protegidas de esta manera asumen una ligera variación de tonalidad en función de la cantidad del protectivo aplicado.

### RECOMENDACIONES

El material debe ser aplicado protegiendolo del hielo y fuertes variaciones térmicas, durante todo el ciclo aplicativo.

No aplicar con temperatura ambiente, del soporte y del producto inferiores +5° C o superiores a +35° C, ni bajo la acción directa del sol, ni sobre superficies sobrecalentadas (aunque ya a la sombra). La humedad del ambiente debe ser < 75%; la humedad del soporte debe ser < 10%.

Ficha técnica: Africa

Revisión n: 12

Fecha de compilación: 13-02-2018

Pag. 1 de 2

Se aconseja de terminar cada trabajo con materiales del mismo lote de fabricación. En caso de utilizzo de distintos lotes, es aconsejable mezclar entre ellas las varias producciones de modo de evitar pequeñas diferencias de tonalidad.

Para el utilizzo correcto de los materiales citados, de la diluición y de la aplicación, se remanda a una atenta lectura de la relativa ficha técnica.

Durante todas las fases de preparación del soporte, de los productos y de la aplicación, se recomienda el correcto utilizzo de las herramientas y dispositivos de protección individual. (dpi).

#### **LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS**

Con agua, inmediatamente despues del utilizzo.

#### **RENDIMIENTO**

**Africa:** 8-10 m<sup>2</sup>/l, en dos capas, según el grado de acabado del soporte y su absorción. Es oportuno verificar el rendimiento efectivo con una prueba preliminar sobre el soporte específico.

#### **COLORES**

Catálogo

#### **ENVASES**

Confecciones de 1 l; 2,5 l.

#### **CONDICIONES DE DURACIÓN EN ALMACÉN**

El producto debe ser utilizado preferibilmente dentro de 2 años de la fecha de producción si se conserva en las latas originales no abiertos y en condiciones de temperatura adecuadas.

#### **INDICACIONES DE SEGURIDAD**

Directiva 2004/42/CE

Africa (pintura para efectos decorativos)

Valor limite UE para Africa (cat A/l): 200 g/l (2010).

Africa contiene al máximo 15 g/l de COV.

El producto no necesita etiquetado de acuerdo con la normativa vigente.

Utilizar el producto según las normas de higiene y seguridad vigentes.

No tirar los residuos en los desagues y en el terreno; dejar secar completamente los residuos y tratarlos como residuos especiales.

Conservar fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión consultar inmediatamente un médico.

Para una información más completa, consultar la Ficha Datos de Seguridad.

NOTA- LA FÁBRICA DE PINTURAS NOVACOLOR garantiza que la información recogida en esta ficha se transmite conforme a su mejor experiencia y conocimientos técnicos y científicos; sin embargo, no puede asumir responsabilidad alguna por los resultados obtenidos de sus uso, ya que las condiciones de aplicación están fuera de su control.

Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.

La presente anula y sustituye cualquier ficha anterior.