



# Ficha Técnica

## BN5

Art. 5036

*Pintura plástica al agua de acabado extra mate, de buena cubrición y totalmente lavable. Muy buena resistencia a la intemperie y a los soportes alcalinos. Transpirable, impermeable, especialmente indicada para la decoración en paramentos verticales de interior y exterior.*

**Ubicación:** Habitaciones, salones, paredes y techos.

**Uso:** Interior/externo.

**Rendimiento:** 10-14 m<sup>2</sup>/L y mano.

**Al tacto:** de 30 minutos a 2 horas.

**Repintado:** 6-12 horas.

**Color:** Blanco.

**Tamaños:** 4 y 15 litros.

**Acabado:** Mate.

## Propiedades

- Interior/Exterior.
- Gran blancura.
- Con conservante antimoho.
- Excelente lavabilidad.
- Alta cubrición.
- No Amarillea.
- No salpica.
- Cumple certificación: Resistencia al frote húmedo: Clase 2, según UNE EN ISO 11.998.

## Usos

*Especialmente adecuado para trabajos en interior de gran calidad, por su gran blancura y acabado extra mate. Para paredes y techos enlucidos de yeso, paredes de cartón-yeso, revocos, cemento, etc.*

## Características técnicas

**Aspecto**  
**Color**  
**Diluyente**

**Adherencia**  
**Viscosidad**  
**Densidad**  
**Rendimiento**

**Secado**  
**Repintado**

Mate.  
Blanco.  
Primera mano diluir hasta un 10-15% con agua. En segunda mano hasta un 5-10%. En caso de pintura airless deberá diluirse hasta la viscosidad adecuada.  
Excelente.  
30.000 +/- 10.000 cps. (Brookfield RVT a 20° C, Sp.6, 5).  
1.58 ± 0,05 gr/cc a 25° C.  
10-14 m<sup>2</sup>/litro y mano. Siempre dependiendo del fondo sobre el que se aplique.  
Al tacto: de 30 minutos a 2 horas.  
6-12 horas.

# Normas para aplicar

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida. Si no es así, hay que limpiar correctamente el fondo y preparar con una mano de FIJALIX.
- La aplicación puede hacerse a brocha, rodillo o pistola. Para pistola con ó sin aire diluir con agua hasta viscosidad adecuada.
- La primera mano conviene diluir un 10-15% y la segunda se aplica la pintura diluida un 5-10%, siempre con agua potable y limpia.
- Los utensilios y manchas se limpian con agua.
- No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.
- Para más información consulte nuestro manual de Soluciones propuestas en el campo de la construcción y rehabilitación.

## SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

- **Hormigón:** Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días). Eliminación de desencofrantes.
- **Morteros:** Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con ZnSO4 diluido. Regular la alta porosidad con la aplicación de FIJALIX diluido.
- **Fibrocemento:** Eliminar la alta alcalinidad y aplicar FIJALIX.
- **Yesos:** Porosos: Aplicar una mano de FIJALIX para cerrar el poro e impedir que se produzca una alta absorción en la posterior aplicación de pintura.  
Frágiles: Aplicar una mano de FIJALIX para crear un entramado de resina, permitiendo la transpiración, reduciendo la absorción y facilitando la posterior aplicación de pintura.

## SUPERFICIES YA PINTADAS:

- Independientemente de cual sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia.
- Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura.
- Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir con masilla.

## SOPORTES EN MAL ESTADO:

- **Quebradizos:** Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como: caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., se debe eliminar completamente por chorreo con agua a presión antes de pintar para después aplicar una mano de FIJALIX y posteriormente terminar con dos manos de BN5.
- **Con Patologías:** Mohos y algas: (Manchas Negras). Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía domestica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Se termina con dos manos de BN5.  
Salitre: Rascado enérgico con cepillo y posterior tratamiento químico. Después proceder al pintado normal.  
Sales de metales: Estas, procedentes de los forjados, son de color rojizo o amarillento; se deben cubrir con dos manos Pintura Tixotrópica ANTIHUMOS para después proceder al pintado normal.

## Posibles sistemas de aplicación

- Brocha.
- Rodillo.
- Pistola.

## Eliminación y medio ambiente

- Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos.
- Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado.
- No verter en desagües o en el medio ambiente.
- Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
- Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
- Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.
- La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

## Seguridad

- Apto para uso doméstico.
- No apto para uso infantil.
- Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No morder las superficies pintadas.

### Central de compras Pyma

Calle Acuario 23B, Local 3, 28042 Madrid. Teléfotno: 91 305 58 04 Email: [administracion@pyma.com](mailto:administracion@pyma.com)

[www.pyma.es](http://www.pyma.es)



#### ESTE PRODUCTO DEBE SER UTILIZADO SOLO POR PROFESIONALES

La información contenida en esta ficha técnica es presentada de buena fe. Son el resultado de todos nuestros mejores conocimientos actuales y son destinados a contribuir en la obtención de buenos resultados. Nuestra única garantía es la que corresponde a las especificaciones técnicas, estando excluidas cualquier otra garantía explícita o implícita, incluyendo sin limitarse a ello, cualquier garantía de adaptación del producto con fines específicos. Si Pyma verifica que los productos entregados no corresponden con las especificaciones técnicas podrá, a su elección, reponerlo o devolver el importe de compra. La recepción de estos productos implica la aceptación automática de estas condiciones, invalidando cualquier disposición en contrario de la presente nota.