



# Rugoplast®



PINTURAS CABELLO S.A.  
C/ Sevilla s/n 18640 Padul (Granada)  
TELS. (958) 790325-773616 [www.rugoplast.com](http://www.rugoplast.com)

**FICHA TÉCNICA**

**ENERO 2017**

## **1. PRODUCTO: HIDROFUGANTE POLISILICONADO EFECTO NATURAL**

Producto especialmente estudiado para actuar como repelente de la humedad en superficies de obra tanto en exterior como en interior.

- Elevada penetración e impregnación.
- Una fuerte reducción de la absorción del agua.
- Una protección eficaz contra la lluvia intensa.
- Una protección contra daños en construcción debido a humedades.
- Evitar eflorescencias de sales solubles.
- Una reducción de la absorción de la suciedad.
- En general ningún cambio óptico en la mampostería.

## **2. CARACTERISTICAS FISICAS**

- Naturaleza: metil siliconato potásico presentado en solución acuosa.
- Acabado: mate
- Aspecto: líquido amarillento.
- Rendimiento: 6-8 m<sup>2</sup> por litro
- Contenido en pigmentos y cargas 0 %
- Vehículo fijo 45 %
- Materia volátil 55 %
- Densidad de suministro 1,3 gr/cm<sup>3</sup>
- Secado al tacto 1 hora secado total 2 días
- Producto fuertemente alcalino y por tanto corrosivo.

(Con posibles variaciones dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad ambiental)

## **3. PREPARACION DE LAS SUPERFICIES**

- Toda superficie a aplicar deberá estar totalmente limpia y seca, pues el producto es totalmente transparente. Con impregnaciones de este producto, el metil siliconato potásico penetra profundamente en el material de construcción. Ahí cuando condensa crea una zona repelente al agua. La penetración alcanzable depende de la absorción del material de construcción.



# Rugoplast®



PINTURAS CABELLO S.A.  
C/ Sevilla s/n 18640 Padul (Granada)  
TELF.S. (958) 790325-773616 [www.rugoplast.com](http://www.rugoplast.com)

#### ***4. MODO DE EMPLEO***

- Remover bien el contenido del envase para homogeneizar bien el producto.
- Producto concentrado, admite por cada litro entre 10-11 litros de agua
- Se recomienda aplicar tanta cantidad de producto como el sustrato sea capaz de absorber.

#### ***5. ENVASE Y ETIQUETADO***

- Formatos: 5L, 1L, 0.5L, 0.125L

#### ***6. CONSERVACIÓN***

- Perfecta en envases de origen cerrados y no expuestos a temperaturas inferiores a 0°C y no superiores a 50°C.

#### ***7. MANIPULACIÓN***

- Debe manipularse con las debidas precauciones, utilizando el equipo de protección personal adecuada, gafas y guantes. Deben evitarse las salpicaduras en ojos y piel; en caso de proyección accidental lavar con abundante agua durante un tiempo prologando, en caso necesario acudir al médico.

Es muy importante a tener en cuenta el almacenamiento de los bidones de pintura, pues si se dejan expuestos a temperaturas muy bajas o muy altas, puede afectar gravemente a la calidad del producto. Pinturas Cabello S.A. certifica que:

Nuestros productos se sirven en perfectas condiciones, sujetas estrictamente a las normas y controles de calidad de ISO 9001 y en perfectas condiciones de almacenamiento durante su estancia en el almacén de fábrica.