

EMPRESA ASOCIADA A:

**mortero****NOWA - H****Tipo: MT-C Normal
Serie C****Impermeabilizante - Hidrofugante - Autonivelante – Flexible****Impermeabilización de terrazas, huecos de ascensores, plantas bajas, sótanos, garajes y depósitos de agua.****DEFINICION**

MORTERO NOWA-H es un mortero técnico , monocomponente, impermeabilizante e hidrofugante-autonivelante, flexible de capa fina a base de cemento polimérico presentado en forma de polvo gris y listo para mezclar con agua.

Características Técnicas:**En polvo:**

Densidad aparente: 0.93 g/cm³
Cenizas a 450° C.: 92.05 ± 0.5%

En pasta:

Densidad: 2.9 g/cm³
pH (100% agua destilada) : 12,5± 0,5

Endurecido (test a los 28 días):

- Densidad: 1,22g/ cm³
- Permeabilidad al vapor de agua: Sd=0,185m
- Absorción agua por capilaridad: <0.8 kg/m²
- Incombustible e ininflamable (M.O)
- Adherencia = 10,35 daN/cm²
 - Fraquado = 2h 15'
 - Exento de cloruro

Consumo:

1,2 kgr. de polvo por m² y m/m de espesor.

Espesor:

Mínimo de 2 a 3 mm.

Herramientas:

- Llana dentada de 6 mm.
- Mezclador mecánico a 500 rpm.

Composición:

- Cemento gris.
- Cargas minerales.
- Resinas.
- Correctores.
- Adyuvantes y diamantes.

Color:

- Gris / Rojo / Blanco

Envasado:

Sacos de 25 kg.
Palets de 1250 kg.

Conservación:

1 año en saco cerrado y al abrigo de la humedad y lluvia.



NORMAS GENERALES DE APLICACION

AGUA DE ADICION

De 7,5 a 8 lts. por saco de 25 kgs. (30/32%), agitación mecánica a 500 r.p.m. durante \pm 3 minutos y dejarlo reposar unos 5 minutos.

TIEMPO DE UTILIZACION DE LA PASTA

Dependiendo de la temperatura y grado higrométrico, alrededor de 2 horas.

HERRAMIENTAS

Llana dentada de 6 mm para calibrar y se ayuda con borde liso.

USOS

Impermeabilización e hidrofugación de canales, de piscinas, huecos de ascensores, plantas bajas, sótanos, garajes, terrazas, depósitos y regularización de pequeño espesor.

SOPORTES INTERIORES Y EXTERIORES

- Hormigón desencofrado,
- Bloques de hormigón (macizos o huecos),
- Cerámica,
- Morteros tradicionales de cemento-arena,
- Cementos celulares (autoclave),
- Morteros de arcilla expandida,
- Otros soportes (consultar).

RECOMENDACIONES

- Se debe aplicar entre 5° C y 30° C.
- Evitar su aplicación a bajas temperaturas.
- En suelos recalentados o muy absorbentes, mojarlos previamente.
- No aplicar con vientos secos.
- No aplicar cuando haya riesgo de lluvia fuerte.
- No aplicar sobre yeso.
- Los soportes deben estar limpios de polvo, grasa, pinturas viejas y corregir cualquier desconchado ampollado.
- En hormigón desencofrado evitar todos los restos de desmoldeante lavándolos y limpiando el polvo.
- Es aconsejable aplicar un rodapié de arranque.
- Puede ser terminado con Malbert-Imp (SP-313) , ó (SP-318), acrílico.

JUNTAS

- Se tienen que respetar las juntas estructurales (juntas de dilatación) del edificio.

Distribuido por:

**LOS IMPERMEABILIZANTES
SON LABOR DE ESPECIALISTAS**

NOTA: Los Consejos están dados de buena fe y están basados en los resultados obtenidos de una larga experiencia, y de nuestros tests de laboratorio.-

Como las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control, ninguna responsabilidad puede ser aceptada por nuestra parte por una incorrecta utilización de nuestro producto.

B.C.P., S.L.. se reserva el derecho a realizar cambios en los datos relacionados, siempre que lo considere oportuno, sin previo aviso.