



- ✓ Alta gama.
- ✓ Tack extremo.
- ✓ Adherencia extrema.
- ✓ Alto tiempo abierto de trabajo.
- ✓ Baja viscosidad.

Descripción

Neocem es una imprimación de alta gama, base acuosa y lista al uso, con unos índices de pegajosidad (tack) y adherencia extremos, desarrollada para incrementar la adherencia de materiales cementosos, yesos o pinturas plásticas al agua sobre soportes de baja porosidad y difícil adherencia tanto en superficies verticales como horizontales.

Así, Neocem, una vez aplicado, genera una capa adherente, transpirable al vapor de agua y de alto tack sobre la que los materiales cementosos, pinturas o yesos exhiben su máxima capacidad adherente. Todo ello sin recurrir a productos en base disolvente o imprimaciones extremadamente costosas cuya aplicación es compleja.

Neocem no es inflamable, ni peligroso, ni posee un olor elevado, por lo que es totalmente seguro e inocuo para el medio ambiente y para los aplicadores.

Neocem posee una excelente resistencia a la humedad y a los álcalis, por lo que mantiene sus propiedades adhesivas durante toda su vida útil y, al contrario que ocurre con otras imprimaciones, mantiene un buen grado de pegajosidad y elasticidad con el paso del tiempo. Estas características, permiten que Neocem posea un excelente tiempo abierto de trabajo: desde 15 minutos hasta varios días*, optimizando las operaciones en obra y reduciendo los tiempos requeridos para ellas.

Gracias a estas propiedades, Neocem puede emplearse sobre soportes como: metal, mortero, yeso, ladrillo, fibrocemento, madera o piedra natural, entre otros, y en todo tipo de trabajos: unión de tabiquería con pilares, unión de mortero nuevo con mortero viejo, recrecidos, o alicatados, entre otros.

Baja viscosidad. Neocem está formulado con una baja viscosidad. Este hecho hace que pueda ser aplicado fácilmente mediante pulverización. Neocem, además, puede ser aplicado incluso sobre soportes húmedos y con bajas temperaturas ambientales.

Campos de Aplicación

Neocem puede emplearse en todo tipo de superficies constructivas en las que se vaya a aplicar un material cementoso, yeso o pintura plástica y quiera obtenerse una adherencia extrema.

Características Físico-Químicas

ASPECTO	DENSIDAD	pH	RENDIMIENTO	COMPOSICIÓN
Líquido opaco blanco	1.01 ± 0.01 Kg/L	4 ± 0.5	10-15 m ² /l	Resinas 100 % acrílicas.

Modo de Aplicación

Neocem es un producto listo al uso, por lo que ha de aplicarse puro. No se ha de diluir bajo ningún concepto, ya que sus características adherentes se verán mermadas. Así mismo, Neocem debe aplicarse sobre superficies cohesionadas, con baja humedad residual (<7% preferentemente y < 18% obligatoriamente), completamente fraguadas y totalmente limpias de suciedades como: polvo, óxido, eflorescencias, desencofrantes y, en definitiva, exentas de cualquier sustancia que dificulte o anule la adherencia de las resinas acrílicas.

Una vez comprobado que el soporte reúne las características anteriores:

- Aplicar el producto mediante brocha, rodillo o equipo airless sobre la superficie a realizar los trabajos.
- Transcurridos 15 minutos desde su aplicación, llevar a cabo los trabajos requeridos en la obra.

Formato

Envases de 1, 5 y 30 Lts.

Recomendaciones

*Neocem conserva su tack durante meses, sin embargo, para obtener los mejores resultados, se recomienda que el tiempo transcurrido desde su aplicación hasta la realización de los trabajos no supere las 24 horas en condiciones normales.

Neocem no debe utilizarse sobre superficies plásticas, hidrofugadas o con porosidad nula, (como los azulejos vitrificados). En este último caso, se ha de realizar un tratamiento previo para incrementar la adherencia de los soportes, por ejemplo, con un producto de naturaleza ácida como "Antideslizante".

Para una correcta conservación del producto, los envases han de almacenarse a temperaturas comprendidas entre los 5 y 30°C. Se recomienda agitar el producto antes de usar para homogeneizar todo su contenido.