

DISPERLITH Primer

Imprimación fijadora al agua transpirable con nanoesferas de cuarzo y alta resistencia a hongos y bacterias. Low VOC. Sobre superficies minerales sin pintar, o ya pintadas con pinturas, y afectadas por microorganismos. Ideal como imprimación para pinturas DISPERLITH



CLASE DE MATERIAL	DISPERLITH PRIMER es una imprimación híbrida especial acuosa, Low VOC, transpirable, a base de nano resinas híbridas con nanoesferas de cuarzo, para bases minerales y bases pintadas con pinturas de dispersión, minerales o de resina de silicona, especialmente en aquellas superficies que han sido afectadas por microorganismos
PROPIEDADES	Formulado en base acuosa, presenta una excelente penetrabilidad, adherencia y permeabilidad al vapor de agua. La acción oligodinámica de sus principios activos de última generación en sinergia con novedosos compuestos nanotecnológicos, proporcionan al film de imprimación una alta resistencia a la alcalinidad de la base, a mohos y algas incluso tras lixiviación DIN EN 15457:2008 y UNE EN 15457:2008 (<i>Aspegillus, Cladosporium, Penicillium, Algae...</i>) y también a bacterias ISO 22196:2011 (<i>Escherichia coli, Listeria monocytogenes, Bacillus subtilis, Pseudonomas aureginosa, Staphylococcus aureus...</i>).
CAMPOS DE USO	Para poder pintar con buena adherencia sobre superficies nuevas o en reparación como puente de unión para posteriores recubrimientos como pinturas de silicato, silicona, sol-silicato o de dispersión. En paredes, techos y superficies minerales en general en interiores y exteriores, y también sobre bases del tipo yeso o Pladur®. Especialmente indicada como imprimación para la gama de pinturas DISPERLITH de alta resistencia a humedad, hongos y bacterias.
PREPARACIÓN DE LA BASE	Para la buena aplicación de un producto hay que tener en cuenta el estado y la adecuada preparación de la base según VOB, parte C DIN 18363, párrafo 3. En general la base deberá estar limpia y seca. Especialmente aquellas bases que estaban afectadas por microorganismos deberás previamente limpiarse con FK-12.
MODO DE APLICACIÓN	En general aplicar una mano abundante de DISPERLITH Primer con brocha, rodillo o airless, sobre bases limpias y lo más secas posible, y dejar secar antes de proceder con la pintura posterior. No aclarar después de su aplicación.
DISOLUCIÓN	En función del tipo de base y estado de la misma, se aplica generalmente sin diluir, o en disolución máxima 1:1 con agua para casos en buen estado, siempre de 1 a 2 manos. En bases afectadas por microorganismos, bases absorbentes, muy porosas o poco consolidadas como yeso, perlita o Pladur® se recomienda aplicar siempre sin diluir.
AGLUTINANTE	Resinas especiales híbridas-nanométricas.
DENSIDAD	Aproximadamente 1,02 ± 0,02 g/cm ³
CONTENIDO VOC	Categoría: g (BA) Máximo 30 g/l VOC (Directiva 2004/42/CE). Máximo 15 g/l VOC (EcoLabel). El producto contiene menos de 5 g/l VOC.
GRADO DE BRILLO	Satinado.
COLOR	Blanquecino, incoloro al secarse.
CONSUMO MÍNIMO	Entre 100-250 ml/m ² de producto sin diluir, en función de la absorción de la base.
TIEMPO DE SECADO	De 4 a 12 horas (+20°C y 60% de humedad relativa). La temperatura y humedad ambiente será la que determine finalmente el tiempo de secado.
COMPATIBILIDAD	No mezclar con otros productos.
Tª DE APLICACIÓN	A partir de 10° C, tanto en la superficie a pintar como en la temperatura ambiente
ALMACENAJE	Unos 2 años en envase cerrado, en lugar fresco con una Tª. no inferior a 5° C.

ENVASADO	Recipientes plásticos de 1, 5 y 10 litros.
SEGURIDAD	Para una correcta manipulación siga siempre las indicaciones de la hoja de seguridad del producto.
RESÍDUOS	Sólo los envases completamente vacíos se dispondrán para su reciclaje como envases. Los materiales líquidos sobrantes deberán eliminarse por un gestor especializado del mismo modo que los residuos de pintura. Los restos de material seco se eliminarán como pinturas endurecidas o basura domestica. En cualquier caso revise y respete siempre la legislación vigente y aplicable en cada país o región.
SERVICIO TÉCNICO	En caso de duda o requerir información adicional, póngase en contacto con nuestro servicio de asesoramiento técnico a través del formulario de contacto de nuestra web.

NOTA LEGAL:

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. aplica un sistema de gestión de la calidad, certificado por TÜV Rheinland Cert GmbH nº01100071679/02, norma ISO 9001:2008.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. compañía del grupo FAKOLITH en España, es fabricante, importador y comercializador de pinturas y tratamientos industriales especiales, de acuerdo con su objeto social, y la responsabilidad legal de la aplicación de los productos queda siempre fuera de nuestro alcance. Esta información técnica, así como las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas siempre de buena fe, son basadas en nuestro conocimiento y experiencia actual, cuando dentro de la vida útil de producto, son correctamente manipulados y aplicados, en situaciones estándar. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son de tal diversidad, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización, o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir, a excepción de deficiencias en la calidad de nuestros materiales originados por fallos de producción. Estas informaciones no son eximentes para que el comprador y/o aplicador y/o usuario final, determine si nuestra oferta, recomendación técnica o la calidad y características de nuestros productos, se ajustan a sus necesidades. Fakolith se reserva el derecho de actualizar las propiedades y especificaciones de los productos con el fin de mejorar nuestras recomendaciones y adaptarnos a la normativa vigente. Una nueva edición de este documento con fecha posterior anula la validez de su anterior versión.

FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS, S.L.U. dispone de una póliza de responsabilidad civil de productos con una cobertura internacional, excepto USA y Canadá, de hasta 3 millones de euros.