KANTERwet®

FICHA TÉCNICA - FTV1.2



ENALTECE EL COLOR

dando una apariencia húmeda al material

Protección del agua de lluvia.
Para un acabado mate se da una mano ligera.
Puede aplicarse más de una mano si se desea brillo.
Aplicado hace una excelente capa protectora que se ancla en la porosidad de materiales como el barro cocido, cantera, concreto liso, martelinado o estampado, adoquín, sillar, etc.

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:

KANTERWET® es un sellador acrílico a base de aceite para proteger del agua de lluvia, superficies de mediana porosidad, en diversos materiales como la cantera, barro o concreto.

Protege sellando el poro de la superficie para evitar la entrada del agua de lluvia y, en consecuencia, impedir que las sales minerales contenidas al interior de las paredes se disuelvan evitando la aparición de salitre y eflorescencias por la superficie protegida.

No causa amarillamiento siempre que se aplique sobre superficies secas y libres de humedades activas, es decir: evitar fugas de agua en instalaciones del interior de la pared protegida con **KANTERWET**. También deben evitarse las humedades ascendentes por capilaridad provenientes del subsuelo.

KANTERWET protege la superficie donde se realiza la aplicación. Tiene alta resistencia al intemperismo, a los rayos UV, a la alcalinidad, solventes, detergentes, grasas y aceites, por lo que se utiliza en exteriores e interiores.
Está listo para aplicarse. No lo diluya con ningún tipo de solvente.
Asegúrese de proteger la entrada de agua por otras zonas, como son: fugas internas en el muro, humedades de los cimientos por alto nivel freático.

ALMACENAMIENTO:
KANTERWET debe almacenarse en lugar seco y fresco, no lo exponga al sol ni lo deje destapado. En caso de haberlo dejado al sol o destapado y el producto haya ganado densidad o perdido fluidez, solicítenos SOLVENTE KW para reconstituirlo.

USOS:
Sellado y embellecimiento de materiales como: cantera, concreto y barro. Tratamiento antimusgo en tejas y materiales porosos.
KANTERWET se puede aplicar en materiales tradicionales para construcción de mampostería como productos de cantera, concreto y barro, con porosidad medida por su absorción de agua, con un mínimo de 15% y máximo 25% en volúmen.
- Ideal para superficies verticales e inclinadas, en exteriores e interiores.
- Sobre pisos, siempre que no exista humedad debajo del sustrato, ya que al evaporarse, podrá amarillarse y levantar la película de **KANTERWET** en forma de escamas. Aplicarlo en pisos con humedad del subsuelo será bajo responsabilidad del cliente.

KANTERWET no debe de utilizarse bajo presión hidrostática como en pisos y zonas donde se encharque el agua

ACABADO:
Una vez aplicado, su acabado es 100% transparente, con excelente retención del brillo.
KANTERWET deja un acabado húmedo según el número de capas o "manos" que se aplique.
Una mano o capa, deja acabado húmedo mate resaltando el tono del sustrato.
Dos manos o capas, deja acabado húmedo semimate.
Tres manos o capas, deja un acabado con brillo.
La aplicación de cada mano o capa debe hacerse con intervalo de una hora.
El acabado, matiz, tonalidad o brillantez dependerá del número de capas que se aplique.
El número de manos debe decidirlo el cliente con base en el acabado que se desee.
El cliente debe realizar prueba de aplicación en el mismo sustrato de su inmueble u obra en construcción, para conocer el resultado y decidir de acuerdo a su gusto y tomar la decisión final de aplicación.
El recubrimiento con **KANTERWET** en pisos, una vez endurecido entre 24 a 48 horas de su aplicación, dependiendo de la porosidad del sustrato, adquiere alta dureza a la abrasión de las pisadas en áreas peatonales. No es para zonas de alto tráfico de personas, como aceras o banquetas.

RECOMENDACIONES:
Debido a que los materiales tradicionales de mampostería que se utilizan habitualmente para la construcción de pisos, paredes o techos inclinados, son de una diversidad amplia de características, como porosidad, PH, textura, dureza, etc., el cliente debe realizar pruebas de aplicación sobre sus propios materiales de sustratos. Si el cliente aprueba el resultado de sus pruebas, será su responsabilidad continuar con la aplicación de **KANTERWET.**

La mano de obra es otra variable que interviene en el resultado de la aplicación. No deben tomarse opiniones no calificadas para la aplicación de **KANTERWET**, tampoco debe aplicarse como otros productos que pudieran tener apariencias similares pero formulación diferente.

KANTERWET ofrece capacitación al personal de mano de obra y sus supervisores.

CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA.
Dependiendo del grado de contaminación de la atmósfera en la zona en la que se encuentre el sustrato, las fachadas del edificio están expuestas a un alto contenido de CO2 y/o SO2 en lluvia ácida, que podrá deteriorar estética y estructuralmente a los materiales de construcción. Kanterwet podrá ralentizar el deterioro.

MANTENIMIENTO: Es conveniente restaurar la capa de Kanterwet a tiempo cuando se requiera para mantener la protección al sustrato, se recomienda vigilar el estado de conservación de dicha capa. Kanterwet aisla los materiales de las fachadas de las agresiones de la lluvia ácida y retraza el daño, puede prolongar la protección con un adecuado mantenimiento, hacer aplicaciones para restaurar aún en pequeñas áreas que lo necesite. Hacerlo a tiempo es económico y conserva la buena apariencia. No deje que avance el deterioro, pues será más costoso restaurar grandes áreas.

ZONAS COSTERAS
En estas zonas suele haber un ambiente salino además de partículas de arena o sales cristalizadas transportadas por el viento que golpea con efecto abrasivo a las edificaciones, este factor acelera el deterioro en las paredes. Kanterwet puede demorarlo aplicando un mayor grosor al sustrato.

FUGAS DE AGUA DE LAS INSTALACIONES INTERIORES.
Cualquier fuga que pudiera haber al interior de los muros, debe ser reparada de inmediato, pues toda humedad interior al ser evaporada, puede deteriorar las paredes y sus recubrimientos.

HUMEDAD ASCENDENTE POR CAPILARIDAD.
Toda humedad ascendente por capilaridad y proveniente del subsuelo, debe aislarse de inmediato para evitar el transporte de sales eflorescibles que dañan estética y estructuralmente los muros y recubrimientos de la edificación.

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO
Limpie perfectamente la superficie a tratar, asegúrese que el sustrato no contenga humedad, polvo o grasa.
Asegúrese que en la zona a aplicar no haya filtración interna de agua, humedad ascendente por capilaridad proveniente del subsuelo, ni otras humedades activas. Elimine cualquier material o recubrimiento que presente falta de adherencia.

APLICACIÓN:
Agítelo y aplique tal como viene en su envase. El producto está listo para utilizarse. No lo diluya.
Puede utilizar brocha, rodillo o equipo de aspersión apropiado a la densidad del producto y a la textura del sustrato.
Al exterior no lo aplique bajo amenaza de lluvia ni cuando el sustrato esté expuesto a los rayos directos del sol, aplíquelo en horario diferente.
Aplicar **KANTERWET** a temperatura ambiente superior a 5ºC e inferior a 35ºC.
No utilice ácidos para la limpieza de la superficie del sustrato.
Antes de comenzar la aplicación de **KANTERWET**, revise que no haya grietas o ranuras en los muros, como juntas de dilatación entre otras, pues por esos espacios podrá entrar agua de lluvia, en caso de haberlas, proceda a repararlas o sellarlas.
Haga las pruebas de aplicación para comprobar la compatibilidad y adhesividad con el sustrato respectivo. Una vez aprobado por el cliente, es su responsabilidad continuar con la aplicación.

RENDIMIENTO:
Su rendimiento es entre 3 a 8 m²/litro, dependerá de la porosidad y textura del sustrato, del número de aplicaciones, capas o "manos", de la herramienta, del desperdicio y de no dejarlo volatizar.

DURABILIDAD:
La durabilidad podrá ser entre 3 y 5 años, lo cual dependerá del número de capas o "manos" aplicadas en la superficie, de la porosidad del sustrato, de las condiciones del uso y las diferentes circunstancias como: contaminación atmosférica, en zona costera y humedades por filtraciones interiores y humedad ascendente por capilaridad.

OBSERVACIONES:
No se recomienda para superficies sometidas a presión hidrostática, en inmersión contínua, de orígen asfáltico o en materiales diferentes a concreto o mampostería.

PRECAUCIONES:
Mezcle antes de usarse, este producto puede sedimentarse o separarse. KANTERWET es ligeramente higroscópico, puede ser sensible a la humedad del medio ambiente antes de ser aplicado, mantenga el embase bien cerrado cuando no se utilice.

PROTÉJASE AL APLICAR KANTERwet
Utilice mascarilla con filtro para solventes, gafas de protección y guantes. En zonas no ventiladas hacer aplicaciones parciales por 30 minutos y suspenderlas por 15 minutos para tomar aire fresco y luego continuar. En caso de contacto con los ojos, realice lavado intensivo en la parte afectada, llame a los servicios de emergencia de su localidad, siga enjuagando los ojos hasta que llegue la ayuda. **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

PRESENTACIÓN:
Envase de 4 litros en lámina gris. De 19 litros en lámina negra. De 200 litros en lámina verde, éstos podrán cambiár según disponibilidad del fabricante.

NOTAS DEFINITORIAS.
Las recomendaciones de aplicación, uso del producto e información relacionada con **KANTERWET** y los sustratos a los que se hace referencia, se manifiestan de buena fe con base en el estado actual del conocimiento y la experiencia, tanto propia como de los asesores proveedores de otros insumos nacionales e importados involucrados en la producción de nuestros artículos. La garantía del producto aquí tratado y que adelante se detalla, procede siempre que el cliente y su personal aplicador, atiendan y ejecuten las recomendaciones de Productos Probarro tales como almacenar correctamente, manejar y aplicar en los sustratos indicados y en situaciones normales dentro de su vida útil.

En la práctica, las posibles diferencias, características y calidad en los materiales sobre los cuales el cliente aplique KANTERWET, sustratos, condiciones ambientales, zonificación, temperatura o lluvia en el lugar y momento de aplicación, opiniones o recomendaciones de terceros no especializados, son tales, que no se pueden determinar en este documento. Debido a que las condiciones en que se emplea el **KANTERWET**, están fuera de nuestro control, el cliente o usuario debe realizar las pruebas necesarias en una superficie mínima de 1/2 m²., sobre su propio material o sustrato de los productos bajo las recomendaciones de Productos Probarro para la aplicación y objetivo deseado, una vez que el cliente haya realizado tales pruebas y aprobado el acabado y efecto de protección contra el agua de lluvia, será de su exclusiva responsabilidad continuar su aplicación en superficies mayores.

Productos Probarro se reserva el derecho de actualizar y mejorar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones de venta. Los clientes podrán informarse y utilizar la última actualización de las fichas técnicas de nuestros productos que se publican en nuestra página web: probarro.com.mx estando a disposición de nuestros clientes, también pueden solicitarlas y se les enviarán por el medio que el cliente indique.

Productos Probarro, S.A. de C.V. garantiza que sus productos funcionan eficazmente cuando son aplicados sobre los sustratos, en las condiciones y bajo las recomendaciones que se indican en el texto de este documento.

Garantiza que los productos entregados al cliente han sido verificados en su formulación, aplicación y resultado para lo cual han sido diseñados, asegurando que no ofrecen defecto alguno ya que han sido transportados adecuadamente desde nuestra planta para entregarlo al cliente.

GARANTIA LIMITADA
PRODUCTOS PROBARRO SA DE CV GARANTIZA QUE SU PRODUCTO KANTERWET TENDRÁ UNA DURABILIDAD POR UN PERIODO DE 3 A 5 AÑOS, SIEMPRE QUE SEA APLICADO EN LA SUPERFICIE DE MATERIALES TRADICIONALES PARA CONSTRUCCIÓN DE MAMPOSTERÍA RECOMENDADOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SU COMPRA. ESTA GARANTIA ESTA SUJETA AL USO NORMAL DE LOS MATERIALES O SUSTRATOS EN EL CUAL KANTERWET SEA APLICADO BAJO LAS CARACTERÍSTICAS, CONDICIONES, CIRCUNSTANCIAS, ZONAS GEOGRÁFICAS, FORMAS DE APLICACIÓN Y DEMÁS INDICACIONES QUE SE MANIFIESTAN EN LA PRESENTE FICHA TÉCNICA.
ESTA GARANTÍA NO APLICA EN EL CASO DE SER CONTRAVENIDAS TODAS Y CADA UNA DE LAS INDICACIONES MANIFESTADAS EN EL TEXTO COMPLETO DE LA PRESENTE FICHA TÉCNICA. LA GARANTÍA CONSISTE EN LA REPOSICIÓN DEL PRODUCTO KANTERWET QUE NO CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES MANIFESTADAS EN LA FICHA TÉCNICA REFERIDA EN ESTE DOCUMENTO Y QUE SE PRUEBE SU DEFECTO.
LAS RECLAMACIONES DEBEN PRESENTARSE POR ESCRITO DENTRO DE UN PERÍODO DE SEIS MESES A PARTIR DE SU ENVÍO DESDE PLANTA, EN CASO CONTRARIO CESARÁ LA RESPONSABILIDAD DE PRODUCTOS PROBARRO, S.A DE C.V.

DEVOLUCIONES POR DEFECTO DE PRODUCTO.
En los casos donde el producto se devuelva por defecto, éste será analizado comparativamente contra la muestra resguardada en nuestra planta y que corresponde al mismo número de lote de producción, en caso de proceder la reclamación será aceptada y se repondrá el producto, no se aceptarán cargos por la mano de obra, transportación y
cualquier otro cargo.

rev act: dic 2023

PRODUCTOS PROBARRO, S.A. DE C.V.
Blvd. Adolfo López Mateos No. 3, Col. El Potrero, 52975 Atizapán, Méx.
Tel: 55 5365 2382 | ventas@probarro.com.mx | www.probarro.com.mx
El logo y marcas de Productos Probarro ® son marcas registradas. Derechos Reservados 2011

QUÍMICOS PROBARRO
Por una mampostería libre de eflorescencias