Quantum

ENDUIDO INTERIOR

Rev: 1021

DESCRIPCIÓN

QUANTUM ENDUIDO INTERIOR es un producto con alto contenido de inertes y resinas en dispersión acuosa, que permite lograr un fácil lijado y alisado de superficies interiores; lográndose una excelente terminación por mucho más tiempo.

• **Fácil de aplicar** • **Fácil de lijar** • **Corrige imperfecciones** • **Alta adherencia**

USOS

En interiores, donde se requiera alisar o emparejar superficies de mampostería, hormigón, revoques, bloques de cemento, etc.

CARACTERÍSTICAS

• **Color:** Blanco. Se obtienen colores adicionales con el agregado de **SW Entonador Universal,** usando un máximo de 7,5 cm³ por cada litro. Dada la consistencia de **QUANTUM ENDUIDO INTERIOR**, es indispensable que el color sea uniforme antes de aplicar.

• **Aplicación:** Se aplica con espátula o llana metálica en su consistencia original o diluido con la mínima cantidad de agua para facilitar el trabajo. La aplicación debe hacerse en capas delgadas, dejando secar el producto entre las sucesivas capas. Lavar los elementos de trabajo con agua y detergente.

• **Rendimiento:** De 1 a 2 m² por litro y por mano, según el tipo de aplicación.

• **Secado:** Para lijar, dejar secar 6 horas en condiciones normales de temperatura y humedad. Aplicar el fondo seleccionado (diluido) luego de transcurridas como mínimo 8 horas de haber enduido. Finalmente, aplicar el producto de terminación.

En caso de usar un esmalte sintético como terminación, dejar secar el enduido 24 horas como mínimo.

• **Acabado:** Mate.

MODO DE EMPLEO

La superficie a enduir debe estar limpia y seca: libre de óxido, grasa, polvillo, hongos, pintura en mal estado (suelta, ampollada, descascarada, etc.), alcalinidad, etc.

• **Superficies Nuevas**

Mampostería, hormigón, revoque:

- En superficies nuevas, dejar transcurrir como mínimo 3 meses para asegurar un adecuado curado de las mismas antes de ser pintadas o tratar la superficie con una solución de ácido muriático diluido en partes iguales con agua. Dejar actuar, enjuagar muy bien y dejar secar 24 horas.

- Es indispensable que la superficie esté exenta de alcalinidad. Verificarlo mediante un indicador o papel pH (Valor: 7-8). Si el valor es mayor que 8, realizar el tratamiento ácido, enjuagar, dejar secar y volver a medir el nivel de alcalinidad.

- En superficies muy lisas, realizar el tratamiento ácido.

Yeso: Dejar curar como mínimo 30 días. Lijar la superficie, sólo si es necesario, y eliminar el polvillo.

IMPORTANTE: En todos los casos antes de enduir, aplicar según corresponda, una mano general de **SW Acondicionador acrílico o SW Fijador sellador al agua,** diluyendo cada litro de fondo con 3 litros de agua o de fijador al aguarrás diluido 1:1 con aguarrás mineral. Dejar secar.

- Luego, aplicar **QUANTUM ENDUIDO INTERIOR**, sobre las áreas a emparejar, en capas delgadas hasta nivelar la superficie. Dejar secar el producto entre aplicaciones. Lijar para emparejar, eliminar el polvillo y volver a aplicar el fondo diluido utilizado previamente en las áreas tratadas para evitar diferencias de absorción y optimizar la adherencia del recubrimiento final. Dejar secar. Finalizar el trabajo con la pintura de terminación que corresponda.

• **Superficies Previamente Pintadas**

- En superficies contaminadas con hongos limpiar con abundante agua y detergente. Enjuagar y luego lavar con lavandina. Volver a enjuagar. Dejar secar antes de pintar.

- Las superficies ampolladas, descascaradas deben ser reparadas eliminando las partes flojas con cepillo de cerdas duras, espátula o lija. Aplicar **SW Acondicionador al aguarrás o SW Acondicionador Acrílico, o SW Fijador sellador al agua** convenientemente diluido según corresponda.

- Corregir las imperfecciones con **QUANTUM ENDUIDO INTERIOR,** en capas delgadas sobre las áreas a emparejar, hasta nivelar la superficie. Dejar secar el producto entre las aplicaciones. Lijar para emparejar, eliminar el polvillo y posteriormente aplicar una mano de acondicionador o sellador diluido sobre esas áreas, para evitar diferencias de absorción y optimizar la adherencia del recubrimiento final. Dejar secar.

- En caso de películas totalmente deterioradas, eliminarlas con un cepillo de alambre, lija o espátula y tratar como si fuera una superficie nueva.

En todos los casos, finalizar el trabajo con la pintura de terminación que corresponda.

RECOMENDACIONES GENERALES

• Si tiene que usar más de un envase, conviene siempre mezclar sus contenidos • Almacenar los envases en un lugar fresco y seco • Evitar pintar bajo los rayos directos del sol, ya que se perjudica la adherencia por la excesiva velocidad de evaporación del agua • Evitar pintar con HRA (humedad relativa ambiente) superior a 85% o cuando se prevean lluvias • Cuando se deban lavar las superficies pintadas, hacerlo sólo con detergente líquido no abrasivo, agua y una esponja o paño suave • Mantener fuera del alcance de los niñosn • No ingerir

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

Sólidos en peso: 66,0–71,0% / **Consistencia:** 6,0 – 7,0 cm / **Peso específico:** 1,66 – 1,76 g/cm³

NOTAS LEGALES

Todos los datos contenidos en esta ficha técnica –relativos a la aplicación y al uso final del producto- están dados de buena fe, basados en la experiencia y en resultados obtenidos en ensayos realizados bajo normas locales y métodos internos de Sherwin Williams. Las mediciones en obra pueden variar debido a múltiples circunstancias tales como el almacenaje, el manipuleo, la aplicación, los soportes, los elementos utilizados para tal fin, las condiciones del lugar y la idoneidad del aplicador. Por consiguiente, la Empresa no puede ofrecer recomendación escrita, ni garantía alguna en términos de comercialización para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseada. En tanto Sherwin Williams se reserva el derecho de modificar las propiedades de todos sus productos en cualquier momento y sin necesidar de notificación alguna. Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de los productos, se recomienda consultar la hoja de seguridad en su versión más reciente.

Este producto cumple con el artículo 1° del decreto 69/011