

SPORTS SURFACES

FICHA TÉCNICA

EPOBASE A

Consolidante antipolvo y imprimante de fondo epoxídico en emulsión acuosa

CARACTERÍSTICAS

EpoBase A es un producto a base de resinas epoxídicas en emulsión acuosa y se utiliza como consolidante antipolvo para superficies de hormigón y como promotor de adhesión para posteriores revestimientos y barnices de resina poliuretánica, epoxídicos y acrílicas.

ASPECTO

Componente A: líquido amarillo-pardo.
Componente B: líquido blanco lechoso.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm ³	1,02	± 0,1
Extracto seco en masa	%	18	± 3
Extracto seco en volumen	%	16	± 3
Tiempo de fluidez: (con taza Ford, orificio n°3)	sec.	26	± 2
Relación de mezclado (A:B) en peso	-	A:B = 84:16	-

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Herramientas	Dilución	Tipo de diluyente	Limpieza herramientas
Brocha	10 %	Agua	Agua y alcohol etílico
Rodillo	10 %	Agua	Agua y alcohol etílico
Pulverizador	15%	Agua	Agua y alcohol etílico

FONDO

El fondo tiene que estar completamente limpio, sin aceites, polvo ni humedad. El fondo tiene que prepararse para eliminar la capa superficial friable y las sales solubles y para dar aspereza a la superficie mejorando la adhesión del posterior revestimiento resinoso. La técnica que se tiene que adoptar debe ser evaluada en obra y depende del tipo de soporte, de las condiciones del mismo, de las características mecánicas y del espesor final que se quiere obtener. El tratamiento con máquina de chorro de arena o arenadora siempre se aconseja cuando sea posible.

NOTA: las superficies de resina generalmente son superficies impermeables (no drenantes) y necesitan una subcapa con las inclinaciones correctas apropiadas para que las aguas pluviales fluyan con facilidad y evitar estancamientos. Todas las intervenciones de alisado tienen que realizarse antes de colocar el revestimiento final; cuando sea necesario consulte con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

CONSUMO

El consumo depende del poder absorbente del soporte. Normalmente es de aprox. 200 ml/m².

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

Temperatura límite de aplicación: MÍN 10°C - MÁX 35°C.

CASALI
SPORT



Rev. 02/2018

SECADO Y ENDURECIMIENTO A 23°C 50% HR

Pot life	45'
Al tacto	3 h
Tiempo de empalme	20 - 36 h

Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. En los tiempos de secado influyen mucho las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y las radiaciones solares directas aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno colóquelo en las horas centrales y más calurosas del día. Compruebe siempre que se haya secado la capa anterior antes de realizar una nueva aplicación.

EMBALAJE

Colores disponibles	Transparente.
Envasado	A + B = 10 lt - 16 lt

INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE

Temperatura de conservación	MÍN 5°C - MÁX 35°C
Estabilidad en los envases originales	6 meses

ADVERTENCIAS

No aplique el producto cuando haya niebla, mucha humedad o en caso de que pueda llover o helar. Las condiciones de la subcapa por lo que respecta a la planidad, la resistencia, la coherencia y la correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o rellenos se tienen que realizar según las indicaciones de Casali S.p.A. Compruebe si es posible que haya humedad de ascensión y/o de infiltración y cuando sea necesario póngase en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

NORMAS DE SEGURIDAD

Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes de utilizar el producto.

Los datos que contiene esta ficha técnica tienen valor indicativo y la empresa se reserva el derecho de modificarlos, por motivos técnicos, sin preaviso. Las soluciones de utilización que se proponen no comprenden la totalidad de las que pueden adoptarse, sino que representan una casuística de la experiencia de aplicación detectada por Casali y por tanto tienen únicamente un valor indicativo. El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados es responsabilidad exclusivamente del usuario que tiene que efectuar una evaluación previa acerca de la idoneidad del producto respecto a sus exigencias además de prestar la máxima atención a la hora de utilizar cualquier producto químico. Nota importante: para una mejor homogeneidad cromática de los productos que quedan a la vista, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación como capa de acabado. El Departamento Técnico de la Sección de Sintéticos de Casali está disponible para proporcionar aclaraciones y para responder a peticiones específicas que deriven del tipo de obra (tel. +39 071 9162095).