

## XPADEL RB200

**Revestimiento de poliuretano elástico autonivelante bicomponente para la colocación de campos de pádel con sistemas XPadel RB**

## CARACTERÍSTICAS

XPadel RB200 es un revestimiento autonivelante para la colocación de superficies de pádel, aplicado sobre una estera prefabricada de caucho granulado y alisado con XPadel RB100.  
XPadel RB200 en combinación con gránulos de EPDM de tamaño 0,5-1,5, otorga al pavimento un acabado perfecto para el juego de pádel con alta elasticidad y resistencia con un fino efecto antideslizante.

## ASPECTO

Componente A: líquido viscoso medio pigmentado  
Componente B: líquido oscuro de baja viscosidad

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso Específico	kg/dm <sup>3</sup>	1,29	± 0,1
Residuo seco en masa	%	99	± 0,3
Proporción de mezcla (A:B) por peso	-	A:B = 82,5:17,5	-

## INDICACIONES DE APLICACION

El producto, una vez mezclado A+B está listo para usar y debe aplicarse con espátula calibrada a 1 mm (1,3 kg/m<sup>2</sup>); Esparza gránulos de EPDM, tamaño 0,5-1,5 mm inmediatamente después de que el producto haya nivelado las marcas de los dientes en exceso. Las herramientas de aplicación se pueden limpiar con DIL A1. La cantidad extra de gránulos se eliminará al día siguiente.

## SUBCAPA

La estera de goma granular (X Padel Mat) se debe alisar perfectamente con XPadel RB100, de manera que quede perfectamente plana, sin despegues ni juntas levantadas.

**IMPORTANTE:** las superficies de resina son generalmente superficies impermeables (no drenantes), por lo que las cubiertas deben tener la pendiente correcta para garantizar una escorrentía eficiente del agua de lluvia y evitar la formación de charcos. Las correcciones que sean necesarias deberán realizarse antes de la colocación del revestimiento final; si es necesario, consultar con la Oficina Técnica de Casali S.p.A.

## CONSUMO

El rendimiento mínimo recomendado es de 1,3 Kg/m<sup>2</sup> para un espesor de 1 mm.

## INDICACIONES DE APLICACIÓN

Temperatura del ambiente	MÍN. 10°C - MÁX. 40°C
Humedad relativa del ambiente	MÁX. 80%
Temperatura del soporte	MÍN. 5°C - MÁX. 35°C

## SECADO A 23°C 50% HR

En superficie	30' a 23°C - 15' a 31°C
Intervalo entre revestimiento	MÍN. 20 h - MÁX. 36 h
Endurecimiento completo	Approx. 5 días

Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. Los tiempos de secado están fuertemente influenciados por las condiciones climáticas; las altas temperaturas y la luz solar directa aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas, la alta humedad ralentizan el secado. En invierno, concentrar la puesta en las horas centrales y más calurosas del día. Compruebe siempre que la capa anterior se haya secado antes de proceder con una nueva aplicación.

## EMBALAJE

Colores disponibles	Ver carta de colores
Envasado	A + B = 20 Kg

## INDICACIONES DE ALMACENAMIENTO

Temperatura de conservación	MÍN. 10° MÁX. 40° C
Estabilidad en los envases originales	6 meses

## ADVERTENCIAS

No aplicar el producto en caso de niebla, humedad elevada, lluvia o heladas. Se deben revisar las condiciones de la plataforma para asegurar que sea plana, resistente, consistente que la granulación de gránulos sea la correcta para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o el relleno deben realizarse según las especificaciones de Casali S.p.A. Controlar la humedad ascendente y/o las infiltraciones, si es necesario contactar con la Oficina Técnica de Casali S.p.A.

Almacene el componente B a una temperatura entre 10 °C y 30 °C, de lo contrario, el material puede cristalizar y ya no será adecuado para su uso. Sin embargo, el material debe reacondicionarse durante varias horas con una estufa o calentarse en un baño de agua a 40 - 45 ° C, revolviendo ocasionalmente para eliminar las partículas sólidas hasta que el producto sea líquido (el endurecedor debe ser claro y límpido, de lo contrario los cristales no se habrán fundido). completamente). Utilizar el material recalentado inmediatamente, de lo contrario se deteriorará y no podrá utilizarse.

## NORMAS DE SEGURIDAD

Consultar 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).