FICHA TÉCNICA

XPADEL AC200

Revestimiento de resina para pistas de pádel

CARACTERÍSTICAS

XPadel AC200 es un enlucido para pistas de pádel para aplicar sobre alfombras prefabricadas de caucho granulado, apto para pistas de interior y exterior.

ASPECTO

Pastas de colores

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso Específico	kg/dm³	1,64	± 0,1
Residuo seco en masa	%	75	± 1
Residuo seco in volume	%	36	± 1
Viscosidad Brookfield: (con viscosímetro Brookfield rodete n.° 6 velocidad 10)	mPa.s	100000	± 10000
pH		8	± 1

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Equipo	Dilución	Tipo de disolvente	Limpieza herramientas
Espátula de goma	20-30%	Agua	Agua (en producto fresco)

SUBCAPA

Base de goma granular realizada con XPadel Mat prefabricado.
El fondo debe ser perfectamente plano y compacto.
IMPORTANTE: las superficies de resina son generalmente impermeables (no drenantes) por lo que la cubierta debe estar correctamente inclinada para garantizar la salida del agua de lluvia y evitar estancamientos. Los trabajos de corrección del tablero deben rea-lizarse antes de la colocación del revestimiento final; si es necesario, contactar con la Oficina Técnica de Casali S.p.A.

CONSUMO

El consumo recomendado de producto tal cual sobre una esterilla prefabricada XPadel Mat es de 1,7-1,8 kg/m2 aplicado en 4 capas.

CASALI S.p.A. - división sintéticos - z.i. C.I.A.F. Castelferretti (AN) ITALY tel. +39 0719162095 fax +39 0719162098 www.casaligroup.it - info@casalisport.it

FICHA TÉCNICA

XPADEL AC200

INDICACIONES DE APLICACIÓN

Temperatura del ambiente	MÍN. 10°C - MÁX. 40°C
Humedad relativa del ambiente	MÁX. 90%
Temperatura del soporte	MÍN. 5°C - MÁX. 50°C

SECADO A 23°C 50% HR

En superficie	1 h
Al tacto	2 h
Tiempo de empalme	4 h

Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. Los tiempos de secado están fuertemente influenciados por las condiciones climáticas; las altas tempera-turas 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	Rojo (102), Verde (201), Verde oscuro (202), Azul (303), Azul claro (302), Gris (413), Naranja (151), Violeta (502), Azul profundo (319), Lila (507) y otros colores bajo pedido.
Envasado	50 Kg

INDICACIONES DE ALMACENAMIENTO

Temperatura de conservación	MÍN. 3° MÁX. 40° C
Estabilidad en los envases originales	12 meses

ADVERTENCIAS

Evitar aplicar el producto cuando hay niebla, mucha humedad o con amenaza de lluvia o hielo. Las condiciones de la subcapa en términos de pla-nitud, resistencia, consistencia y correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfec-ciones en la superficie. Las reparaciones y/o los rellenos tienen que realizarse según las disposiciones de Casali S.p.a. Comprobar si hay humedad de subida y/o por infiltración, si es necesario, ponerse en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

NORMAS DE SEGURIDAD

Consultar atentamente la ficha de datos de seguridad antes de utilizar el producto

CERTIFICACIONE

Todos los colores estándar contribuyen eficazmente a la contención del efecto isla de calor (Decreto CAM/GPP-CE) al alcanzar un SRI (Solar Reflect Index) >29. Por ejemplo, el color Azul 302 tiene un SRI de 48,9. Consulte con el departamento técnico de Casali S.p.A. los datos de cada color.
Todo el material -en perfecta coherencia con las normas de los Criterios Mínimos Medioambientales (CAM) y el “Principio Jerárquico de Residuos” que premia la prevención en la propia producción de residuos- se envasa en bidones metálicos 100% reciclables. Debido al envasado de la formulación de resina dentro de bolsas de plástico, estos bidones permanecen completamente limpios al final del uso del producto y, por tanto, a diferencia de los envases de plástico habituales, son totalmente reciclables. Esto reduce la producción de envases de plástico y residuos de envases en más de un 94%, reduciendo significativamente la carga, el transporte y la entrega de estos materiales no reciclables a los PPDD autorizados.

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 aclara-ciones y para responder a peticiones específicas que deriven del tipo de obra (tel. +39 071 9162095).***

CASALI S.p.A. - división sintéticos - z.i. C.I.A.F. Castelferretti (AN) ITALY tel. +39 0719162095 fax +39 0719162098 www.casaligroup.it - info@casalisport.it