

since
1992

CASALI
S P O R T

HIGH PERFORMANCE
POLYURETHANE
SPORTS SURFACES

w w w . c a s a l i . s p o r t . c o m



since
1992



2023	ROLLERTOP PRO AS SYSTEM ROLLERTOP PRO CC SYSTEM
2021	XPADEL AC SYSTEM XPADEL RB SYSTEM
2019	DRYSTONE FLOOR LUMIDARK 1000
2018	SPORTRACK SC SYSTEM
2017	SPORTRACK SC SYSTEM SPORTRACK SW PF SYSTEM
2013	PAVISINT SL 75 RB SYSTEM
2010	ROLLERTOP SYSTEM
2008	SUPERSOFT PRO TURF SYSTEM
2007	CONFOSPORT SYSTEM
2005	PAVISINT SL 75 SYSTEM
2002	COLORTOP SYSTEM
2001	SURFACE EVOLUTION SYSTEM
1998	SUPERSOFT DOPPIO SYSTEM
1996	PASTE
1992	SUPERSOFT SYSTEM POLYSPORT SYSTEM COLORSINT SYSTEM PAVISINT SYSTEM PREMIUM SYSTEM RIBOSINT SYSTEM

We and our sports surfaces / Nosotros y nuestras pavimentaciones deportivas	p. 2
Polyurethane Sports Surfaces / Pavimentaciones deportiva de poliuretano	p. 3
Sports surfacing systems / Sistemas de pavimentacion deportiva	p. 4
Sports-systems synoptic chart / Cuadro sinóptico deportes-sistemas	p. 5
MULTIPURPOSES SURFACES - CAMPOS POLIVALENTES	
Plan for multipurpose court / Planimetría de una pista polivalente	p. 6
Multipurpose surfaces / Superficies polivalentes	p. 7
Pavisint SL 75	p. 8
Pavisint SL 75 GYM	p. 10
Pavisint SL 75 RW	p. 11
Pavisint SL 75 FL	p. 12
Pavisint SL 75 PM	p. 13
Pavisint SL 75 RB	p. 14
Pavisint SL 75 AS	p. 15
PADEL COURTS - PISTAS DE PADEL	
Plan for padel court / Planimetría de una pista de padel	p. 18
XPadel	p. 19
XPadel RB	p. 20
MULTIPURPOSE OUTDOOR - POLIVALENTES EXTERIOR	
Premium	p. 22
Athlon PG	p. 23
RUNNING TRACKS - PISTAS DE ATLETISMO	
Plan for running track / Planimetría de una pista de atletismo	p. 24
Running tracks / Pistas de Atletismo	p. 25
Sportrack SW PF	p. 26
Sportrack SW PM	p. 27
Sportrack SC	p. 30
BOWLING ALLEYS - CAMPOS DE BOCHAS	
Bowls surfaces / Superficies para el juego de bochas	p. 31
Ribosint / Ribosint P	p. 32
URBAN FLOORING SYSTEMS - SISTEMAS DE PAVIMENTACIÓN URBANA	
Urban decoration flooring - Pavimentos de decoración urbana	
Drystone Floor	p. 34
GLUES - PEGAMENTOS	
Paste M	p. 35
Paste MP 150	p. 36
Paste EP 11	p. 37
Banda GT 30	p. 38
Banda KF 40	p. 39
Banda NT 30	p. 39
OTHER PRODUCTS - OTROS PRODUCTOS	
Complementary products - Productos de complemento	p. 41
Epobase A / Epobase S	p. 42
Colours Chart Pavisint SL 75 / Carta de Colores Pavisint SL 75	p. 43
Disclaimer	p. 44

We and our sports surfaces Nosotros y nuestras pavimentaciones deportivas



Where we are / Dónde estamos:

Albania, Algeria, Angola, Australia, Austria, Argentina, Antigua, Azerbaijan, Bangladesh, Barbados, Belarus, Bhutan, Bolivia, Bosnia-Herzegovina, Brazil, Bulgaria, Cabo Verde, Cambodia, Cameroon, Canaries, Chile, China, Colombia, Costa Rica, Croatia, Cuba, Cyprus, Czech Republic, Dominican Republic, Ecuador, Egypt, Estonia, Ethiopia, Ghana, Georgia, Germany, Guamaica, Greece, Guatemala, Holland, Honduras, Hungary, India, Indonesia, Iran, Iraq, Ireland, Israel, Italy, Kazakhstan, Kuwait, Latvia, Lebanon, Libya, Lithuania, Macedonia, Madagascar, Malaysia, Malta, Mauritius, Morocco, Mexico, Moldavia, Montenegro, Myanmar, New Zealand, Nigeria, Oman, Pakistan, Panama, Paraguay, Peru, Philippines, Poland, Portugal, Puerto Rico, Qatar, Reunion Island, Romania, Russia, San Salvador, Saudi Arabia, Senegal, Serbia, Singapore, Syria, Slovakia, Slovenia, South Africa, South Korea, Spain, Sri Lanka, Sudan, Sultanate of Brunei, Sweden, Switzerland, Taiwan, Thailand, Trinidad e Tobago, Tunisia, Turkey, U.A.E., Ukraine, United Kingdom, Uruguay, U.S.A., Venezuela, Vietnam.

Sport is one of the most important aspects of life for everyone, not just professional athletes. Playing sport is all about fitness, enjoyment, passion and will power a quality sports surface will add to this experience and help bring out your best performance.

EN

To ensure maximum comfort and performance for all our sports surfaces, we are committed to continual research and development each and every day. Our commitment and passion enables us to develop surfaces that are safe, innovative and of a high quality that has been our hallmark for more than eighty years, worldwide.

In addition to our historically well-established reputation in the production of polymer-bituminous membranes, Casali is today also well known for the excellence of its Synthetics Division specialized in the production of liquid waterproofing products, materials for asbestos remediation, industrial floorings and sports surfaces. A receptive approach to specific technical problems, customer care and quality are values shared in the Group which through the years has acquired, very considerable professional experience in different building trades and production fields.

We conceive and build solutions for sports facilities and the civil and industrial building trade. **Above all we believe in people and in the results that can be achieved with effort and passion. That is why we love sport.**

El deporte constituye uno de los momentos más importantes de la vida no sólo para quien se dedica a él a nivel profesional. El juego, en el deporte, es bienestar, diversión, pasión, voluntad, y hallar una superficie de juego que pueda valorizar las propias prestaciones, aumenta el placer de aventurarse en un reto.

ES

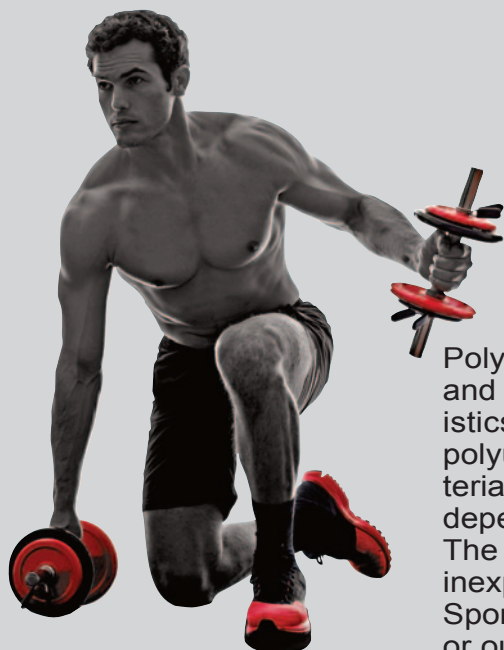
Precisamente para garantizar el máximo confort a todas nuestras superficies deportivas, en Casali invertimos cada día en investigación. Un compromiso constante e intenso que, junto a la pasión, nos ha permitido ultimar sistemas para realizar pavimentaciones de resina seguras e innovadoras, caracterizadas por una calidad elevada y por la misma fiabilidad que desde hace más de ochenta años señalan nuestro labor en el mundo.

Casali, ya históricamente consolidada con la producción de membranas impermeabilizantes bitumen-polímero, alardea hoy de excelencia también con el Departamento de Sintéticos, especializado en la producción de impermeabilizantes líquidos, de materiales para la bonificación de amianto, de pavimentaciones industriales y de superficies deportivas. Sensibilidad en el trato de problemas técnicos específicos, asistencia al cliente y calidad, son los valores de referencia de todo el grupo que ha adquirido, con el paso del tiempo, una importante experiencia profesional en los distintos ámbitos productivos y de mercado del sector de la construcción.

Diseñamos y creamos soluciones avanzadas para la construcción civil e industrial y para las instalaciones deportivas. **Pero sobre todo creemos en el hombre y en los resultados que puede lograr con empeño y pasión. Por eso amamos el deporte.**

POLYURETHANE SPORTS SURFACES

PAVIMENTACIONES DEPORTIVAS POLIURETÁNICAS



Polyurethane resin sports surfaces are highly resistant and ensure outstanding performance. These characteristics are guaranteed by the fact that Casali Sport polyurethane flooring, that is made with high quality materials, has different thicknesses and levels of elasticity, depending on the flooring to be laid.

The absence of joints (seamless), added to simple and inexpensive retopping of damaged flooring, make Casali Sport polyurethane flooring the perfect choice for indoor or outdoor sports surfaces. The flooring is available in a wide range of colours that are not only attractive but also make it possible to clearly mark out specific playing areas.

The quality of Casali Sports polyurethane flooring is recognised by the most prestigious certification entities and international Sports Federations.

EN

Las superficies deportivas realizadas con resinas poliuretánicas son sumamente resistentes y poseen un elevado rendimiento. Esas propiedades las da el hecho de que las pavimentaciones poliuretánicas Casali Sport, realizadas con materias primas de alta calidad, se caracterizan por grosores variables y distintos grados de elasticidad según el nivel de la pavimentación que se tiene que realizar. La ausencia de juntas (monoliticidad) y la posibilidad de efectuar un retopping simple y económico para rehabilitar las pavimentaciones deterioradas y desgastadas, convierten a las superficies poliuretánicas Casali Sport en la elección ideal para realizar pavimentaciones deportivas de interior/exterior en las que la amplia gama de colores disponibles permite identificar perfectamente las áreas de juego específicas además de un rendimiento estético excelente.

La calidad de las pavimentaciones poliuretánicas Casali Sport está reconocida por los institutos de certificación y las Federaciones Deportivas internacionales más prestigiosos.

ES

Sports surfacing systems Sistemas de pavimentación deportivas

Sport / Actividad	Certifications / Certificaciones	Product Name	Tennis	Basketball	Volleyball	Handball	5 A Side Football	Badminton	Padel	Pickleball	Artistic Gymnastics	Other	Price
TENNIS		PAVISINT SL 75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		8
PADEL		PAVISINT SL 75 GYM		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		10
PICKLEBALL		PAVISINT SL 75 RW		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		11
BADMINTON		PAVISINT SL 75 FL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		12
BASKETBALL / NETBALL / BALONCESTO		PAVISINT SL 75 PM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		13
VOLLEYBALL / VOLEIBOL		PAVISINT SL 75 RB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		14
5 A SIDE FOOTBALL / MINIFUTBOL		PAVISINT SL 75 AS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		15
HANDBALL / BALONMANO		XPADEL RB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		20
ATHLETICS / ATLETISMO		PREMIUM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		22
PLAYGROUNDS / AREAS DE JUEGOS		ATHLON PG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		23
WHEELCHAIR SPORTS / DEPORTE SOBRE SILLA DE RUEDAS		SPORTRACK SW PF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		26
URBAN CYCLING / CICLISMO URBANO		SPORTRACK SW PM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		27
PEDESTRIAN AREAS / AREAS PEATONALES		SPORTRACK SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		30
SKATING / PATINAJE		RIBOSINT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		32
BOWLS / BOCHAS		RIBOSINT P	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		32
FITNESS													
ARTISTIC GYMNASTIC / GIMNASIA ARTÍSTICA													





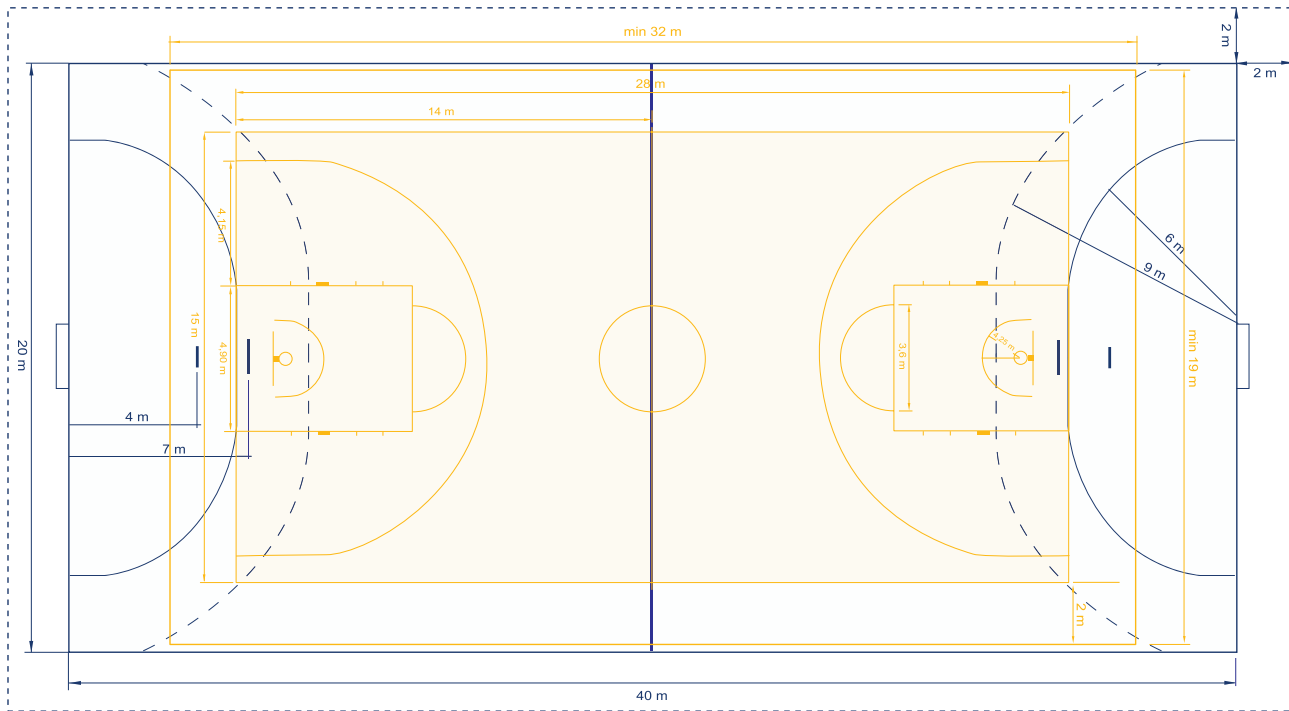
SYSTEM - SISTEMA SPORT - DEPORTE	PAVISINT SL 75	PAVISINT SL 75 AS	PAVISINT SL 75 GYM	PAVISINT SL 75 RW	PAVISINT SL 75 RB	PAVISINT SL 75 FL	PAVISINT SL 75 PM	XPADEL RB	RIBOSINT/RIBOSINT P	PREMIUM	SPORTACK SW PF	SPORTACK SW PM	SPORTACK SC	ATHLON PG
	ARTISTIC GYMNASTIC	○		●										
BADMINTON INDOOR	●					●	●							
BADMINTON OUTDOOR														
BASKETBALL INDOOR	●					●	●							
BASKETBALL OUTDOOR		●			●					●				
BOWLS INDOOR/OUTDOOR									●					
FITNESS			●											
HANDBALL INDOOR	●					●	●							
HANDBALL OUTDOOR		●			○					○				
MARTIAL ARTS			●											
MOVEMENT & DANCE			●											
NETBALL	●					●	●							
PLAYGROUND														●
ROLLER BLADE INDOOR				●										
ROLLER HOCKEY INDOOR				●										
ROLLER SKATING				●										
RUNNING TRACK INDOOR/OUTDOOR						○				○	●	●	●	
SOCCER (5 A SIDE) INDOOR/OUTDOOR	●	●			●	●	●							
SOCCER (7 A SIDE) INDOOR/OUTDOOR	●	●					●							
TENNIS INDOOR	○									○				
TENNIS OUTDOOR		○								○				
PADEL INDOOR/OUTDOOR								●						
VOLLEYBALL INDOOR	●					●	●							
VOLLEYBALL OUTDOOR		●			●					●				
WHEELCHAIR SPORTS				●										

- Surface designed for specific sports / Superficie proyectada para específicas disciplinas deportivas.
- Surface for other sports / Superficie idonea a otras disciplinas deportivas.

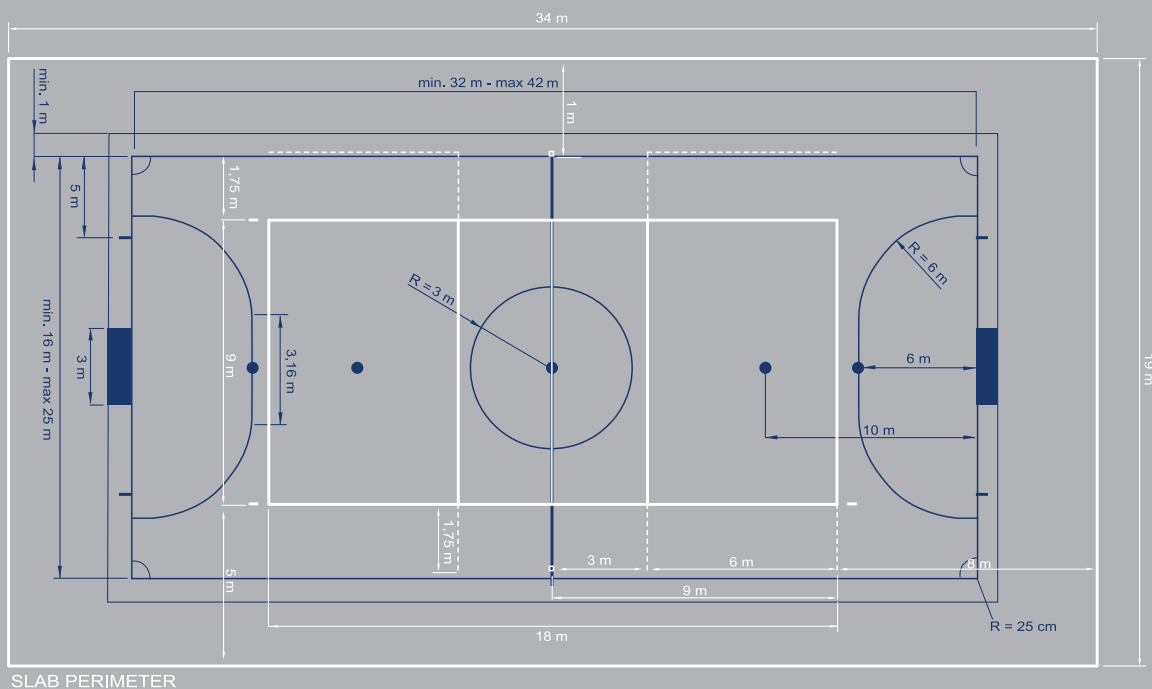
Plan for multipurpose court

Planimetría de una pista polivalente

■ BASKETBALL ■ HANDBALL



■ VOLLEYBALL ■ 5 - A SIDE FOOTBALL



SLAB PERIMETER

MULTIPURPOSE SURFACES SUPERFICIES POLIVALENTES

INDOOR

PAVISINT SL 75
PAVISINT SL 75 GYM
PAVISINT SL 75 RW
PAVISINT SL 75 FL
PAVISINT SL 75 PM

OUTDOOR

PAVISINT SL 75 RB
PAVISINT SL 75 AS
PREMIUM



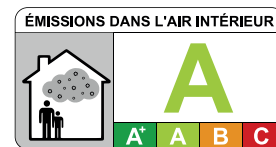
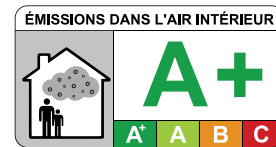
These versatile surfaces are ideal for many different sports and are safe and economical to maintain. Casali's multi-purposes indoor and outdoor sports surfaces are designed to meet the most demanding sports standards and ensure excellent performance in any sport.

The Pavisint SL 75 system is available in a number of different versions designed for specific indoor/outdoor sports in order to optimize the performance of the surface and guarantee total comfort to athletes who practise sports.

Campos versátiles, ideales para acoger distintas disciplinas deportivas, seguros y económicos en lo que respecta a la gestión. Las pavimentaciones Casali para realizar instalaciones polivalentes, tanto en el interior como en el exterior, están pensadas para satisfacer las demandas de los deportistas más exigentes y garantizar óptimos niveles de prestaciones en la práctica de cualquier deporte. El sistema Pavisint SL 75 puede realizarse en varias versiones estudiadas específicamente para determinadas disciplinas deportivas de interior/exterior para optimizar el rendimiento de la superficie en sí y garantizar siempre el mejor confort en la práctica de la actividad deportiva.

EN

ES





PAVISINT SL 75



multipurpose flooring
non-slip effect
seamless flooring
highly elastic
wide range of colours
wide range of thicknesses

pavimentación de uso polivalente
efecto antideslizante
pavimentación monolítica
elevada elasticidad
amplia gama de colores
amplia gama de espesores





MULTIPURPOSE INDOOR POLIVALENTE INTERIOR

PAVISINT SL 75



The safe and versatile **Pavisint SL 75** system is designed especially for indoor sports clubs and multipurpose gyms. The granular rubber mat Spormat and the self-levelling polyurethane resin based finish make the surface elastic and resistant and ideal for basketball, volleyball, 5-A-Side Football and any other sport which may be played on a synthetic court or in schools. The system reduces the risks of slipping, reduces muscle fatigue and ensures better ball bounce thanks to the application by casting which produces a seamless surface which maintains its technical performance over the years. The Pavisint SL 75 system also ensures excellent acoustic comfort, as confirmed by specific tests, and is therefore also ideal for heated flooring.

Colours available: colour chart pg. 31.

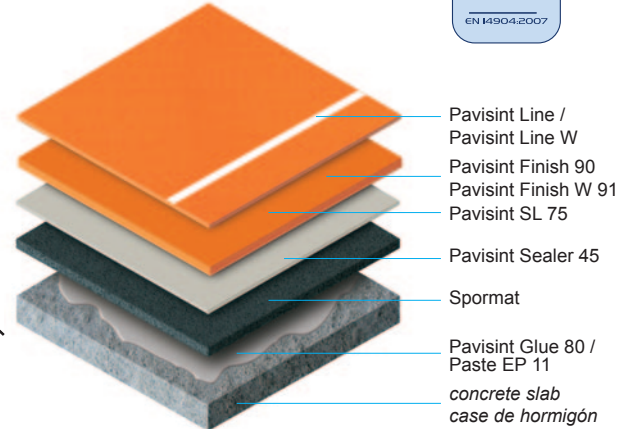
El sistema **Pavisint SL 75**, una pavimentación segura y versátil, se ha concebido para construir instalaciones deportivas para interior y gimnasios polivalentes. El rollo de goma granulada Spormat y el acabado a base de resinas poliuretánicas autonivelantes, hacen que sea elástica, resistente y apropiada para el baloncesto, el voleibol, el fútbol y cualquier tipo de actividad deportiva que se practique en pistas sintéticas y en los colegios. El sistema reduce los riesgos de deslizamiento, limita la fatiga muscular de los atletas, y garantiza mejores rebotes de la pelota, gracias a la aplicación de un revestimiento que forma una superficie uniforme, sin empalmes, garantizando que se mantengan las prestaciones técnicas con el paso del tiempo. El sistema Pavisint SL 75 también ofrece un elevado confort acústico que demuestran test específicos y por tanto a su vez es ideal en el revestimiento de pavimentos calentados.

Colores disponibles: carta de colores pg. 31.

EN



ES



Attività antibatterica
Antibacterial activity

UNI EN ISO 22196:2007



riduzione rumore di calpestio
improvement of impact sound insulation

UNI EN ISO 10140-3:2010 / UNI EN ISO 717-2:2013

TEST REPORT
NO. 313736
28/02/2014
ISTITUTO
GIORDANO

resistenza termica
thermal resistance

UNI EN 12664:2002

TEST REPORT
NO. 236110
30/12/2011
ISTITUTO
GIORDANO

FIRE RESISTANCE

in compliance with
AS ISO 9239, 1 - 2003
Spec. C1.10 Class 3 (c) and (d)
Australian National Construction Code
FRG Report 2102006/1



CASALI
SPORT

9



MULTIPURPOSE INDOOR POLIVALENTE INTERIOR

PAVISINT SL 75 GYM



Pavisint SL 75 GYM is a combined flooring system, featuring a very thick rubber mat coated with polyurethane resins that is extremely attractive and durable, and is the ideal choice for indoor gyms, schools, fitness and wellness centres.

EN



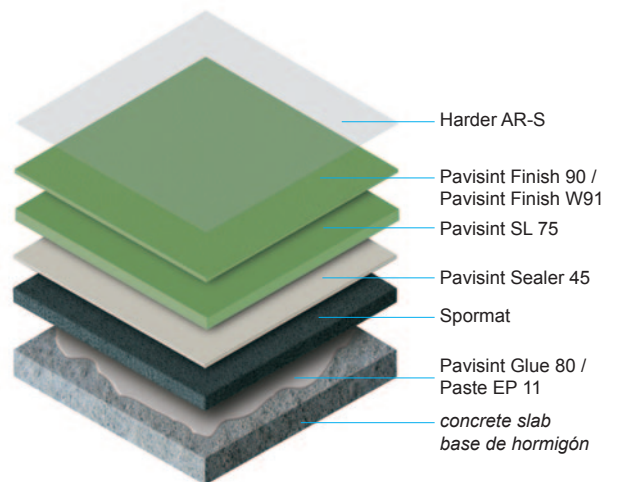
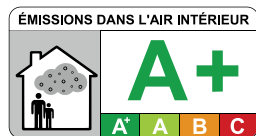
Pavisint SL 75 GYM es un sistema de pavimentación combinado caracterizado por una capa de goma de gran espesor revestida con resinas poliuretánicas de alto valor estético y resistencia, ideal para gimnasios en los que se practican actividades físicas y motoras, coliseos escolares y centros de fitness y bienestar

ES



comfortable surface
smooth and compact surface

superficie confortable
superficie homogénea y compacta





MULTIPURPOSE INDOOR POLIVALENTE INTERIOR

The **Pavisint SL 75 RW** system combines the elasticity and comfort of a multi-purpose surface, characterised by a rubber deck, with the mechanical strength and smoothness of a polyurethane finish. The finishing coat features two different polyurethane resin layers that together guarantee the properties that are indispensable for wheelchair and roller skate sports

EN



El sistema **Pavisint SL 75 RW** combina la elasticidad y el confort propios de una superficie polivalente, caracterizada por la capa subyacente de goma, con la resistencia mecánica y el deslizamiento del acabado poliuretánico. La particularidad del revestimiento de acabado la da el uso de dos capas distintas de resina poliuretánica que juntas le dan a la pavimentación las propiedades necesarias que necesitan los deportes que se practican con sillas de ruedas y patines

ES

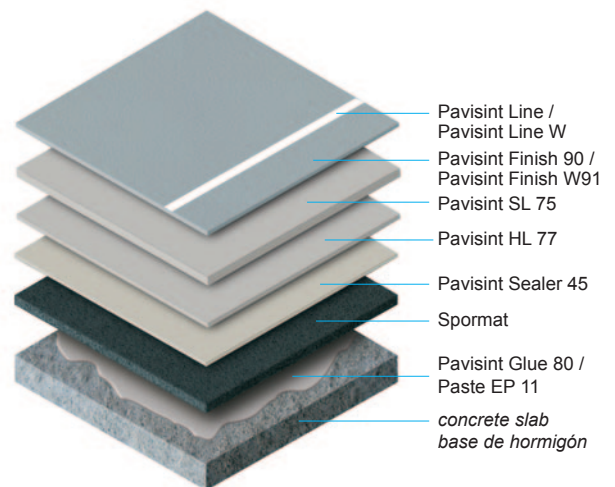
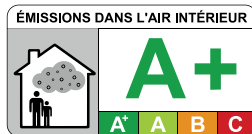


PAVISINT SL 75 RW



versatile surface
excellent abrasion resistance
no maintenance costs

superficie versátil
elevada resistencia a la abrasión
ausencia de mantenimiento





MULTIPURPOSE INDOOR POLIVALENTE INTERIOR

PAVISINT SL 75 FL

Pavisint SL 75 FL is the ideal choice for high-performance floating sports flooring that resolves all the many problems caused by decks that are not suitable for fully bonded mats caused, for example, by the absence of a vapour barrier or poor deck consistency. The rubber mat is glued on a waterproofing/stabilizing deck made of high quality compact PVC containing special glass fibres, that guarantees dimensional stability to the system and independence from the deck. The final polyurethane resin coating makes the surface elastic and perfect for most indoor sports.

EN



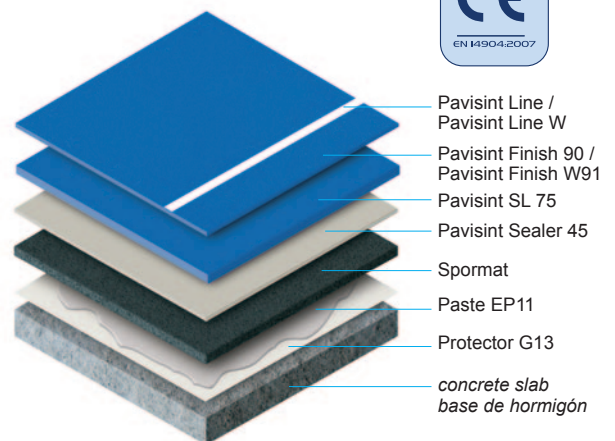
Con el sistema **Pavisint SL 75 FL** se puede realizar una pavimentación deportiva flotante de altas prestaciones resolviendo todos los problemas que derivan de una capa subyacente no idónea al encolado de la capa con total adherencia debido, por ejemplo, a la ausencia de barrera de vapor o una escasa coherencia de la capa subyacente. De hecho la capa de goma se pega en un soporte impermeabilizante/estabilizante constituido por un PVC compacto de alta calidad que contiene fibras de vidrio especiales que garantizan al sistema estabilidad dimensional e independencia de la capa subyacente. El revestimiento final, de resina poliuretánica, hace que la superficie sea elástica e idónea para la mayor parte de los deportes de interior.

ES



**floating floor
no maintenance costs**

**pavimentación flotante
ausencia costes de mantenimiento**





MULTIPURPOSE INDOOR/OUTDOOR POLIVALENTE INTERIOR/EXTERIOR

Pavisint SL 75 PM is a multi-purpose combined sports floor with rubber mat realised by casting the granule compound binder in situ. A finishing machine is used to lay this product which is designed for decks with irregular surface and rising damp. When casting the mat in situ, the elastic return of the flooring may be controlled by modifying the granulometry of the rubber, compaction and thickness, in order to determine the performance and safety specifications. The final polyurethane resin coating makes the surface elastic, durable and ideal for basketball, volleyball, 5-A-Side soccer or any other sport. Pavisint SL 75 PM is available in the AS version for outdoor flooring and the RB version for multi-purpose flooring and athletic tracks.

EN



Pavisint SL 75 PM es una pavimentación deportiva polivalente combinada en la que la capa de goma se realiza en obra mediante colada in situ del compuesto gránulo ligante. Se realiza con una máquina de acabado idónea y se ha concebido para todos los casos en los que la capa subyacente tiene irregularidades superficiales y fenómenos de humedad ascendente. En la realización de la capa colada en obra, modificando la granulometría de la goma, la compactación y el espesor, se puede controlar la recuperación elástica de la pavimentación determinando las características de prestaciones y seguridad. El revestimiento final, de resina poliuretánica, hace que la superficie sea elástica, resistente y apropiada para el baloncesto, el voleibol, el fútbol sala y cualquier actividad deportiva polivalente. Pavisint SL 75 PM puede realizarse en las versiones AS para pavimentaciones de exterior y RB para superficies polivalentes y pistas de atletismo.

ES

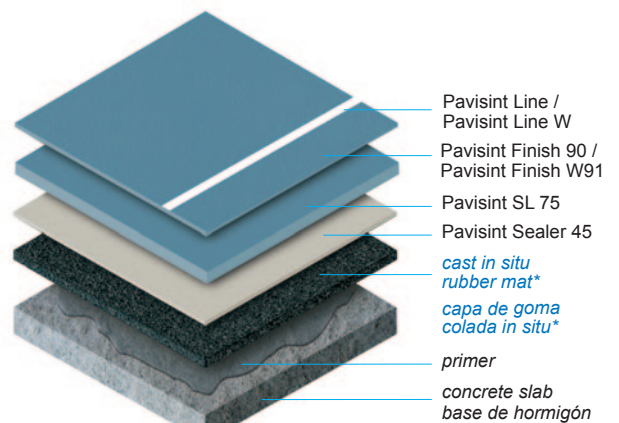


PAVISINT SL 75 PM



**Ideal for Irregular surfaces
multi-purpose surfaces
highly elastic and resistant
no maintenance costs**

**Ideal on superficies con Irregularidades
superficie polivalente
elevada elasticidad y resistencia
ausencia de mantenimiento**



*) Rubber mat compound:
SBR (granules) + ATHLON 45 (binder)

*) Composición base elastica in situ: SBR (granulos) + ATHLON 45 (aglutinante)



MULTIPURPOSE OUTDOOR POLIVALENTE EXTERIOR

Pavisint SL 75 RB is a "sandwich" sports flooring system that is designed for athletics tracks and multipurpose surfaces, consisting of a rubber mat in varying thicknesses and a polyurethane resin coating finished with a dusting of EPDM granules. This system creates resistant and comfortable waterproof flooring on which spikes or normal sports shoes may be used.

The elasticity of the mat and EPDM granule finish is not only the perfect combination for excellent athletic performance but also guarantees safe for use by children at schools. This system may also be laid with the cast in situ rubber

EN



Pavisint SL 75 RB es un sistema de pavimentación deportiva "sándwich", para pistas de atletismo y pavimentaciones polivalentes, compuesto por una capa de goma con un espesor variable y por un revestimiento de resina poliuretánica acabada con vertido y embebido de granulo de EPDM. Este sistema crea una pavimentación impermeable, resistente y confortable que puede utilizarse con zapatillas con clavos o con zapatillas para practicar deporte comunes. La elasticidad de la capa y el acabado granulado de EPDM es la combinación adecuada para excelentes prestaciones desde el punto de vista atlético además de para la utilización de forma segura por parte de los niños en los colegios. El sistema también puede realizarse con capa de goma colada en obra.

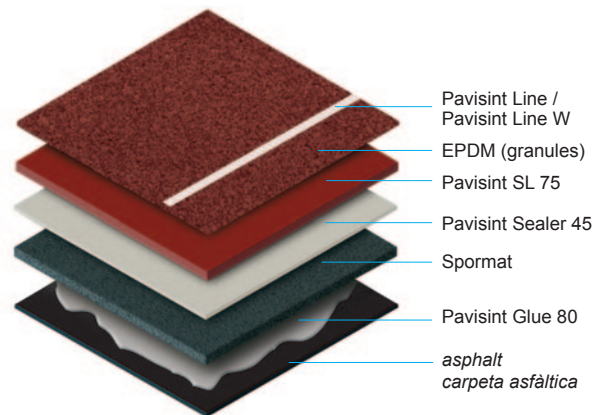
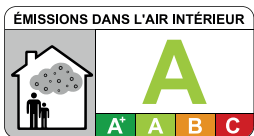
ES



**comfortable surface
no maintenance costs
anti-skid and shockproof
Ideal for children's games**

**superficie confortable
ausencia costes de mantenimiento
propiedad contra resbalones y traumatismos
Idóneo para el juego de los niños**

PAVISINT SL 75 RB





MULTIPURPOSE OUTDOOR POLIVALENTE EXTERIOR

Pavisint SL 75 AS is the Pavisint SL 75 version with anti-skid finish, guaranteed by a formula containing mineral fillers for outdoor applications.

EN



Pavisint SL 75 AS representa la versión Pavisint SL 75 con acabado antideslizante, una propiedad garantizada por la utilización, en la fórmula de los materiales, de cargas de materiales minerales por aplicaciones de exterior.

ES

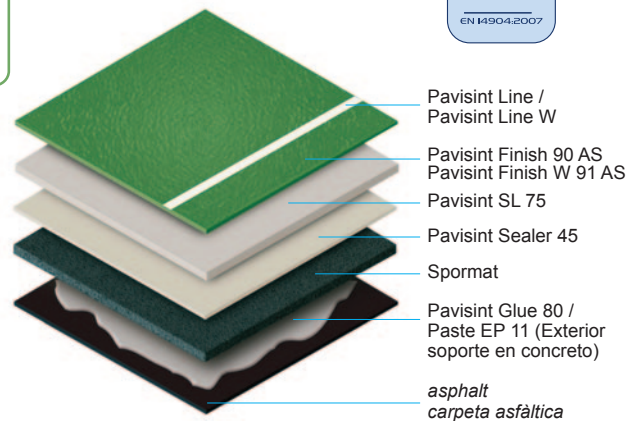


PAVISINT SL 75 AS



**anti-skid surface
excellent abrasion resistance
no maintenance costs
resistant to weathering agents**

**superficie antideslizante
alta resistencia a la abrasión
ausencia de mantenimiento
resistencia a los agentes atmosféricos**

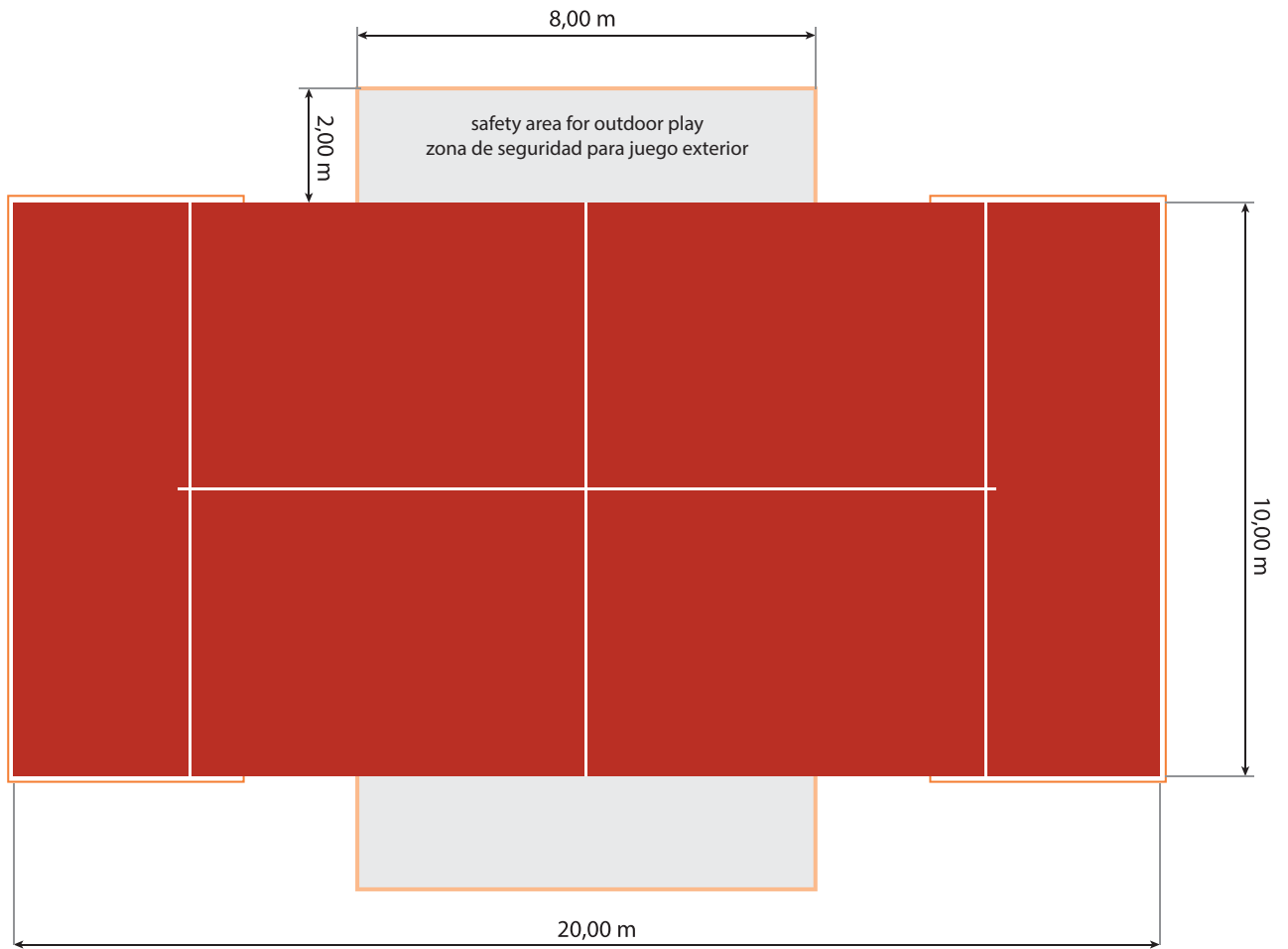




PAVISINT SL75 (UNITED KINGDOM)



Plan for padel court Planimetría de una pista de padel

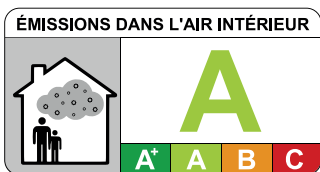


PADEL SURFACES SUPERFICIES PARA EL PADEL

INDOOR/OUTDOOR
XPADEL RB



XPADEL



EN

With the same commitment as always, Casali Sport is now introducing a new sports surface dedicated to the game of padel, an exciting variation of tennis that is increasingly appreciated by athletes.

XPadel is indeed the result of careful work by the Casali Sport Research and Development Team, which has managed to combine a specific formulation of materials with a dedicated stratigraphic design capable of optimizing the mechanical and biomechanical performances of the court. This ensures a sports performance at the highest levels but also a high protection of the joints, which are subject to strong stress in a game that uses limited spaces and requires quick and physical prowess.

And this is precisely the "X" factor that makes XPadel an innovative and unique playing surface: to the excellent mechanical thrust, which enhances the game's performance, it adds a high shock absorption due to the use of a special rubber layer that promotes the correct exercise of the joints, improving playing comfort, even in long-duration matches.

There are two versions available: XPadel RB with a finish in EPDM granules and XPadel AC (see Acrylic Systems catalogue) with an acrylic resin finish, both capable of ensuring customization of the grip and an exciting game experience.

ES

Con el mismo compromiso de siempre, Casali Sport propone hoy una nueva superficie deportiva dedicada al juego del pádel, una emocionante variante del tenis cada vez más apreciada por los deportistas.

XPadel es de hecho el resultado de un cuidadoso trabajo del Equipo de Investigación y Desarrollo de Casali Sport, que ha logrado combinar una formulación específica de los materiales con un diseño estratigráfico dedicado, capaz de optimizar las prestaciones mecánicas y biomecánicas de la cancha asegurando un rendimiento deportivo de los más altos niveles, pero también una alta protección de las articulaciones, sometidas a un fuerte estrés en un juego que utiliza espacios limitados y requiere rapidez y fortaleza física.

Y es precisamente este el factor "X" que hace de XPadel una superficie de juego innovadora y única en su género: a la excelente propulsión mecánica, que realza las prestaciones del juego, se une un elevado absorción de impactos debido al uso de una capa especial de goma que favorece el correcto ejercicio de las articulaciones, mejorando el confort del juego, incluso en partidos de larga duración.

Disponibles en dos versiones: XPadel AC (ver catálogo de Sistemas Acrílicos), con acabado en resina acrílica y XPadel RB con acabado en granulos de EPDM ambos capaces de garantizar la personalización del agarre y una experiencia de juego emocionante



XPADDEL RB

XPADDEL RB



PADEL

XPadel RB is a flooring system designed for padel play, consisting of a high-performance recycled rubber mat from ELTs and two layers of polyurethane resin, the first ensuring the flatness and uniformity of the surface, the second with an EPDM granule finish aimed at achieving the correct level of grip and performance comfort. Thanks to its composition, XPadel RB represents an ideal solution to ensure the best playing comfort for both competitive and amateur activities and training. The elasticity and overall performance uniformity of the playing surface, equipped with an excellent KA energy absorption capacity, results in extraordinary properties for the containment of joint traumas as well as the prevention of injuries arising from sports activities normally carried out on traditional artificial grass pavements. All this makes XPadel RB a highly safe and high-performing solution, ideal also for the refurbishment of old grass courts and to offer users an exciting and innovative alternative for play.

XPadel RB es un sistema de pavimentación diseñado para el juego de pádel, compuesto por una alfombra de goma reciclada de NFU de alto rendimiento y dos capas de resina poliuretánica, la primera asegura la planitud y uniformidad de la superficie, la segunda con acabado en granulos de EPDM destinado a lograr el nivel correcto de agarre y confort de rendimiento. Gracias a su composición, XPadel RB representa una solución ideal para garantizar el mejor confort de juego tanto para competiciones como para actividades amateur y entrenamiento. La elasticidad y uniformidad de rendimiento general de la superficie de juego, equipada con una excelente capacidad de absorción de energía KA, resulta en propiedades extraordinarias para la contención de traumas articulares, así como la prevención de lesiones derivadas de actividades deportivas normalmente realizadas en pavimentos tradicionales de césped artificial. Todo esto hace que XPadel RB sea una solución altamente segura y de alto rendimiento, ideal también para la revalorización de viejos campos de césped y para ofrecer a los usuarios una alternativa de juego emocionante e innovadora.

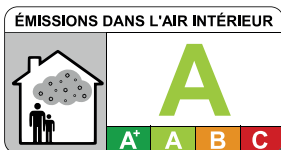
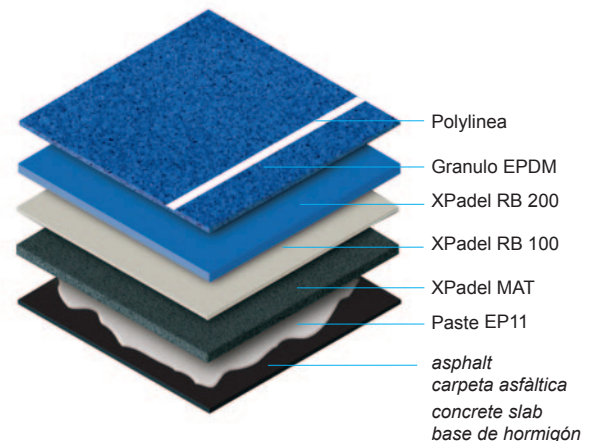
anti-stress and anti-trauma properties
no maintenance costs
homogeneous and compact surfacing
perfect bounces

propiedades antiestrés y antitrauma
ausencia de costos de mantenimiento
superficie homogénea y compacta
robotes perfectos

EN



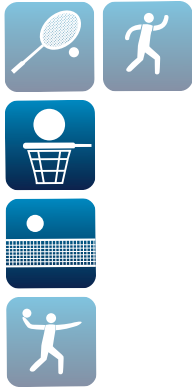
ES





XPADEL RB (ITALY)

CASALI
SPORT



MULTIPURPOSE OUTDOOR POLIVALENTES EXTERIOR

Ideal for multipurpose sport floorings. The **Premium** system consists of polyurethane resins with EPDM granule finish and may be applied on cement and asphalt decks.

This soft flooring which is pleasing to touch and totally abrasion proof requires no maintenance and is resistant to weather and UV rays.

EN



Ideal como pavimentación deportiva polivalente. El sistema **Premium** está realizado con resinas poliuretánicas con acabado de gránulo de EPDM, aplicable tanto sobre cemento como en asfalto. Pavimentación soft, de contacto agradable, completamente antiabrasiva, dúctil, no necesita mantenimiento y es resistente a los agentes atmosféricos y a los rayos U.V.

ES

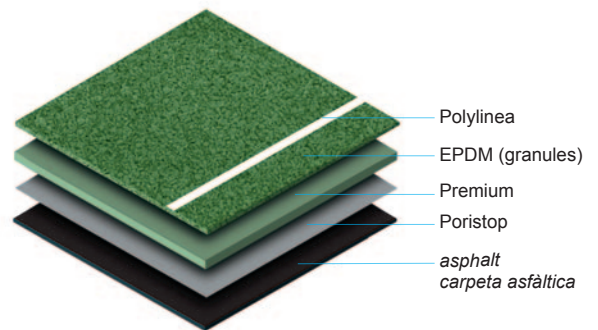


PREMIUM



comfortable surface
no maintenance costs
non-slip properties
weather resistance

superficie confortable
ausencia costos de mantenimiento
propiedad antideslizante
resistencia a los agentes atmosféricos



The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.



PLAYGROUND PARQUES DE JUEGOS

ATHLON PG



Athlon PG System is a cast-in-situ flooring system that limits impact on ankle, knee and hip joints, with a base layer consisting of a mixture of SBR Multi-color granules and Athlon 45 one-component polyurethane binder, colored EPDM and one-component Athlon 99 polyurethane binder.

This highly elastic flooring absorbs shocks and cushions the impact after a fall while minimizing the risk of slips, trips and falls, making the system a perfectly safe surface that is ideal for children's playgrounds, play areas and soft play centres.

The Athlon PG flooring system is tested by the IISG (Italian Institute for Toy Safety) in different thicknesses, with relative drop heights.

EN



Athlon PG System es un sistema de pavimentación antitrauma colada en obra formada por una capa de base constituida por una mezcla de gránulo SBR Multicolor y ligante poliuretánico monocomponente Athlon 45 y por EPDM coloreado y ligante poliuretánico monocomponente Athlon 99.

Las elevadas propiedades elásticas absorben los golpes, amortiguan el impacto tras una caída y reducen al mínimo el riesgo de resbalón transformando el sistema propuesto en una superficie segura, apropiada para el revestimiento y la seguridad de parques de juegos, áreas lúdicas y espacios de entretenimiento destinados a los niños y sus juegos.

El sistema de pavimentación Athlon PG lo ha testado el IISG (Instituto Italiano de Seguridad de los Juguetes) en distintos espesores con las correspondientes alturas de caída.

ES

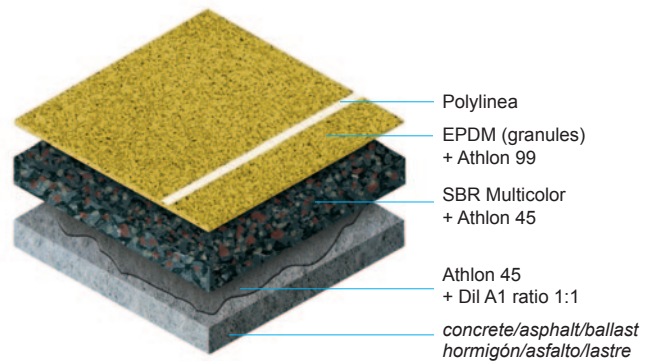
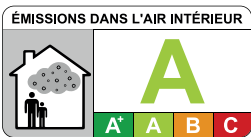


**comfortable flooring
anti-trauma and non-slip properties
customisable colours
wide range of thicknesses
Ideal for playgrounds**

**pavimentación confortable
propiedad antideslizante y antitraumatismos
colores personalizables
amplia gama de espesores
Ideal para áreas de juego**



ATHLON PG 40
ATHLON PG 50
ATHLON PG 60
ATHLON PG 70
ATHLON PG 120



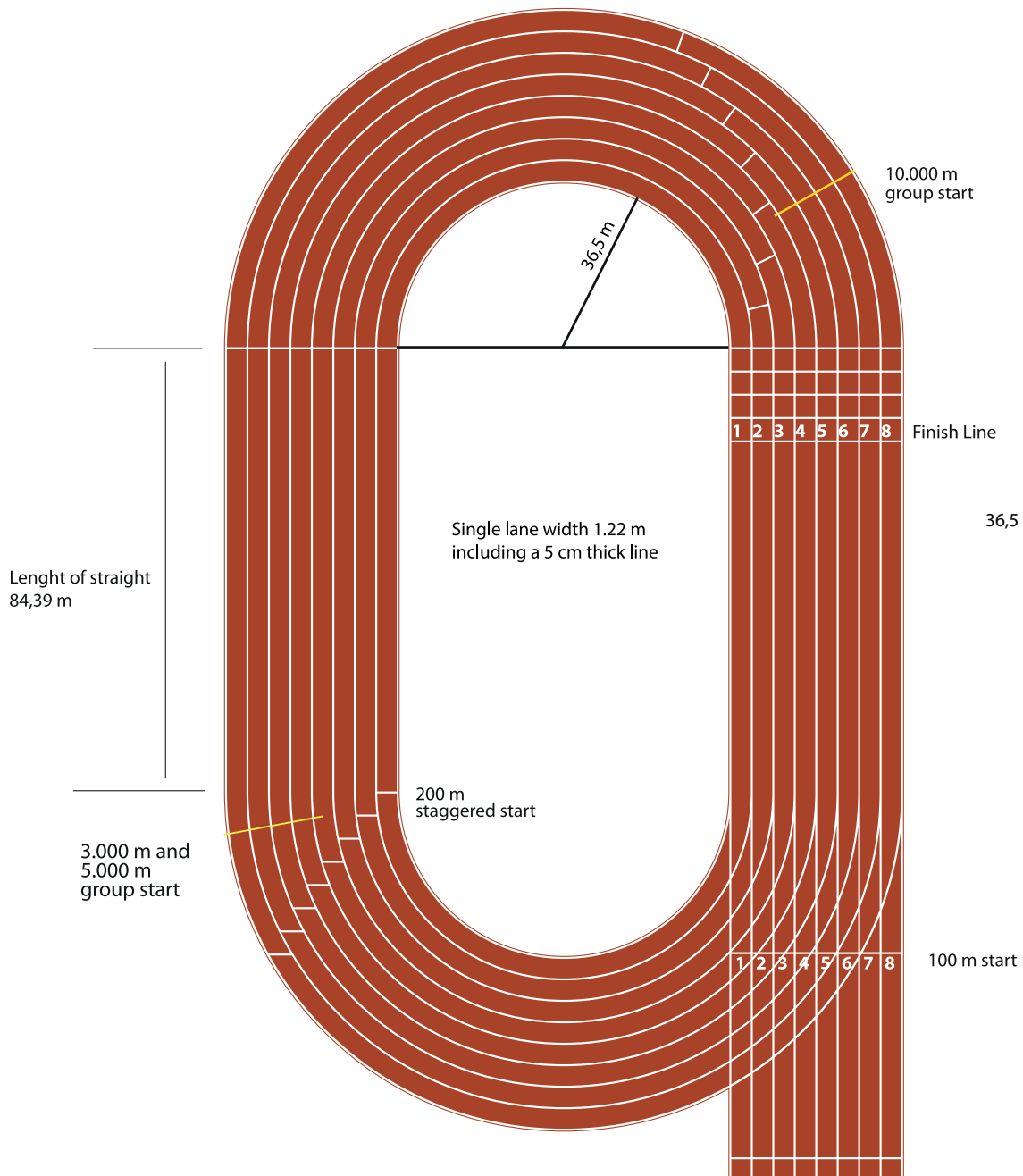
The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.

CASALI
SPORT

23

Plan of a running track

Planimetría de una pista de atletismo



RUNNING TRACKS PISTAS DE ATLETISMO



CASALI SPORTRACK SW PF
CASALI SPORTRACK SW PM
CASALI SPORTRACK SC



Casali Sportrack comes from more than 25 years of experience in producing resins for sports flooring, and ensures excellent racing comfort and outstanding technical performance.

Casali Sportrack is designed for professional sports facilities and is made of polyurethane resins; Sportrack is available in two sandwich-type systems and a semi-draining version:

- Casali Sportrack SW PF (sandwich) with prefabricated rubber mat;
- Casali Sportrack SW PM (sandwich) with cast-in-situ rubber mat;
- Casali Sportrack SC (semi-draining) with sprayed topping.

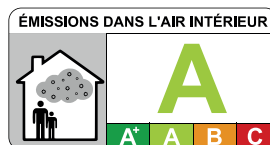
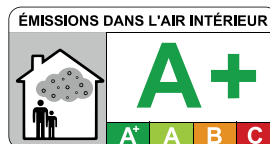
EN

Gracias a los más de 25 años de experiencia en la producción de resinas para superficies deportivas, las pistas de atletismo Casali Sportrack se han estudiado a propósito para garantizar la máxima comodidad durante la carrera y una respuesta técnica excelente por parte de la superficie.

Concebidas para instalaciones deportivas de alto nivel y realizadas con resinas poliuretánicas seleccionadas, hay disponibles dos sistemas de tipo sándwich y un sistema de tipo semidrenante:

- Casali Sportrack SW PF (sándwich) caracterizado por una capa de caucho prefabricado;
- Casali Sportrack SW PM (sándwich) con capa de caucho colada en obra;
- Casali Sportrack SC (semidrenante) con acabado topping pulverizado.

ES





RUNNING TRACKS PISTAS DE ATLETISMO

Casali Sportrack SW-PF is a professional sports flooring system for athletic tracks used for competitions and training. The system is a waterproof sandwich type system, consisting of a 10 mm prefabricated rubber mat and polyurethane resin coating with EPDM granules sprinkled on the top. Athletes will appreciate the comfort and uniform elastic response of this track, guaranteed by the use of a prefabricated deck and final layer that give a uniform thickness; the technical characteristics of this track never diminish over the years. Casali Sportrack SW PF ensures excellent performance in any weather.

EN



Casali Sportrack SW-PF es un sistema de pavimentación deportiva profesional para pistas de atletismo tanto para la actividad agonística como para el entrenamiento.

ES



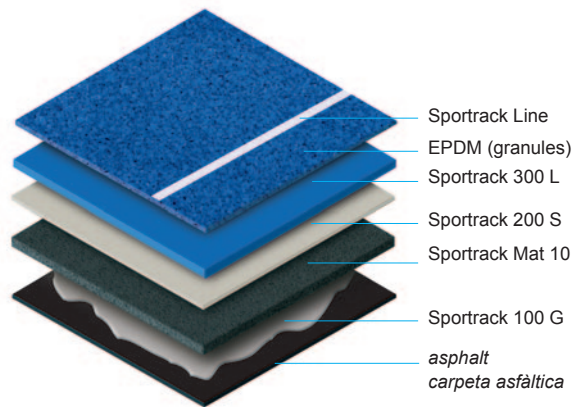
El sistema es de tipo sándwich impermeable, formado por una capa prefabricada de caucho de 10 mm de grosor y un revestimiento de resina poliuretánica con acabado de capa de gránulos de EPDM. La capa garantiza al atleta un confort y una respuesta elástica uniforme gracias a la utilización de un soporte prefabricado que junto con el estrato final garantiza un espesor constante y que se mantengan las características técnicas con el paso del tiempo.

La capa garantiza un rendimiento excelente sea cual sea la situación climática.

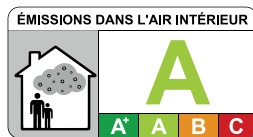
**uniform waterproof surface
non-slip and anti-trauma properties
may be used with spikes
for competitions and training
a wide range of colours are available**

**superficie uniforme e impermeable
propiedad antideslizante y antitrauma
uso con calzado con clavos
para uso agonístico y entrenamiento
amplia gama de colores**

SPORTRACK SW PF



The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.





RUNNING TRACKS PISTAS DE ATLETISMO

SPORTRACK SW PM



Casali Sportrack SW-PM is a professional sports flooring system for athletic tracks used for competitions and training. The system is a waterproof sandwich type system, consisting of a base layer laid on site, specifically graded sbr rubber granules and polyurethane binder, as well as a polyurethane resin coating with EPDM granules sprinkled on the top. The track is laid on site and is perfectly uniform and seamless; Casali Sportrack SW PF is specifically designed to reduce trauma, optimising the elastic energy return and improving sports performance, while ensuring a uniform dynamic response. The track ensures excellent performance in any weather.

EN



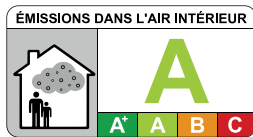
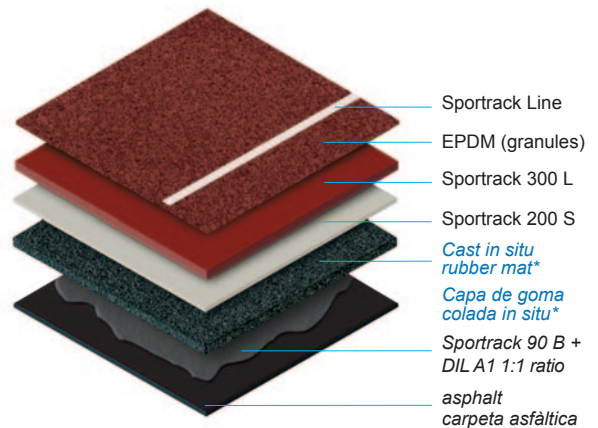
Casali Sportrack SW-PM es un sistema de pavimentación deportiva profesional para pistas de atletismo tanto para la actividad agonística como para el entrenamiento. El sistema es de tipo sándwich impermeable, formado por un estrato de base, realizado en obra y constituido por gránulos de caucho SBR de granulometría controlada y ligante poliuretánico, y por un revestimiento de resina poliuretánica con acabado de capa de gránulos de EPDM. La capa colada en obra garantiza homogeneidad gracias a la ausencia de juntas y se ha diseñado para conseguir una absorción adecuada de los golpes con la consiguiente optimización del retorno de la energía elástica garantizando la mejora general de las prestaciones deportivas y una respuesta dinámica uniforme. La capa garantiza un excelente rendimiento sea cual sea la situación climática.

ES



anti-skid surface
excellent abrasion resistance
no maintenance costs
resistant to weathering agents

superficie antideslizante
alta resistencia a la abrasión
ausencia de mantenimiento
resistencia a los agentes atmosféricos



The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.

*) Rubber mat compound:
SBR (granules) + SPORTRACK 90 B (binder)
*) Composición base elastica insitu: SBR (granulos)
+ SPORTRACK 90 B (aglutinante)



SPORTTRACK SW PF (ITALY)



CASALI
SPORT



RUNNING TRACKS PISTAS DE ATLETISMO

SPORTTRACK SC



Casali Sportrack SC is a professional sports flooring system for athletic tracks used for competitions and training.

This is a semi-draining type flooring system consisting of a layer that is laid on site with uniformly graded sbr rubber granules and polyurethane binder, and coloured polyurethane resin compound top layer with EPDM granules applied in several coatings by spray gun. Laid on site and perfectly uniform and seamless, the track is specifically designed to reduce and prevent injuries, thus optimising the elastic energy return and improving performance, while ensuring a uniform dynamic response. This track ensures excellent performance in any weather.

EN



Casali Sportrack SC es un sistema de pavimentación deportiva profesional para pistas de atletismo tanto para la actividad profesional como para el entrenamiento.

El sistema es de tipo semidrenante, formado por una capa elástica realizada en obra utilizando gránulos de caucho SBR de granulometría controlada y ligante poliuretánico y por una capa de acabado formada por una masa de resina poliuretánica coloreada y gránulos EPDM aplicada con un pulverizador en varias manos con el equipo idóneo. La capa colada en obra garantiza homogeneidad gracias a la ausencia de juntas y se ha diseñado para conseguir la absorción adecuada de los golpes con la consiguiente optimización del retorno de la energía elástica garantizando la mejora general de las prestaciones deportivas y una respuesta dinámica uniforme.

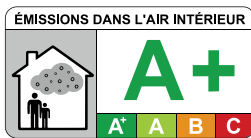
La capa garantiza un excelente rendimiento sea cual sea la condición climática.

ES

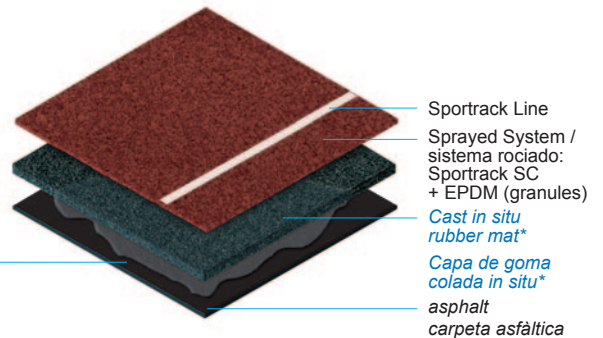


**monolithic, semi-draining surfaces
non-slip and injury prevention properties
may be used with spikes**

**superficie monolítica y semidrenante
propiedad antideslizante y antitraumatismo
uso con zapatos con clavos**



Sportrack 90 B +
DIL A1 1:1 ratio



The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.

*) Rubber mat compound:
SBR (granules) + SPORTRACK 90 B (binder)
*) Composición base elástica insitu: SBR (granulos)
+ SPORTRACK 90 B (aglutinante)

BOWLS SURFACES SUPERFICIES PARA EL JUEGO DE BOCHAS



RIBOSINT
RIBOSINT P



Bowling surfaces must be resistant to the impact of the bowling ball and ensure smooth and precise placing of the ball: our bowling surfaces meet the very complex technical specifications required by this sport while ensuring lasting performance, quality and durability.

EN

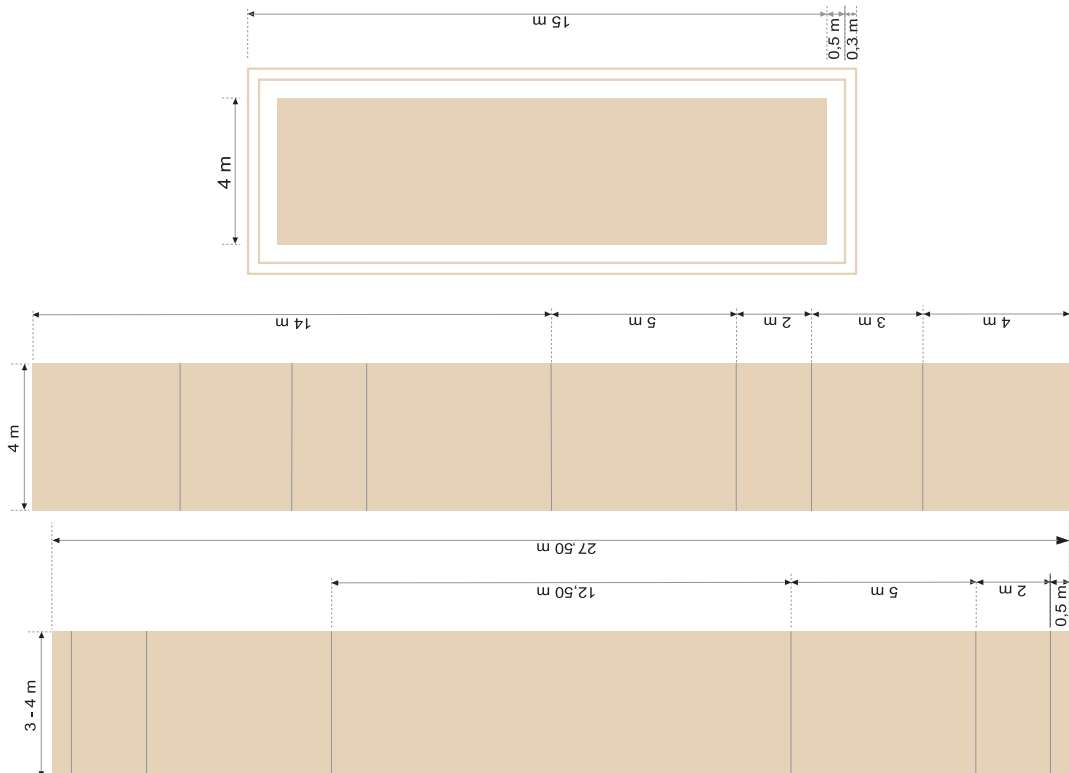
Especial resistencia al choque de las bochas y aproximaciones precisas y agradables: las pavimentaciones estudiadas para el juego de las bochas responden a las exigencias técnicas más complejas de este deporte manteniendo inalteradas con el paso del tiempo las prestaciones, la calidad y la resistencia.

ES



Plan for bowling alleys* Planimetría de los campos de bochas*

*) Italian regulations / Legislación italiana - www.federbocce.it





RIBOSINT RIBOSINT P



excellent placing precision
resistant to ball impact
beautiful finish
may be applied on asphalt or concrete slab

óptima precisión en el arrimo
resistencia al bochazo
elevado rendimiento estético
aplicable sobre asfalto o cemento



BOWLS BOCHAS

RIBOSINT RIBOSINT P



Ribosint is designed for the realisation of indoor and outdoor bowls courts and is a polyurethane resin based system with EPDM granule finish which may be applied on asphalt and cement decks.

The surface, which is dusted lightly with quartz sand, meets all the technical and finish requirements of the bowls world even at tournament level. On request the product may also be supplied with Class 1 fire reaction certification (**Ribosint P**).

EN



ES



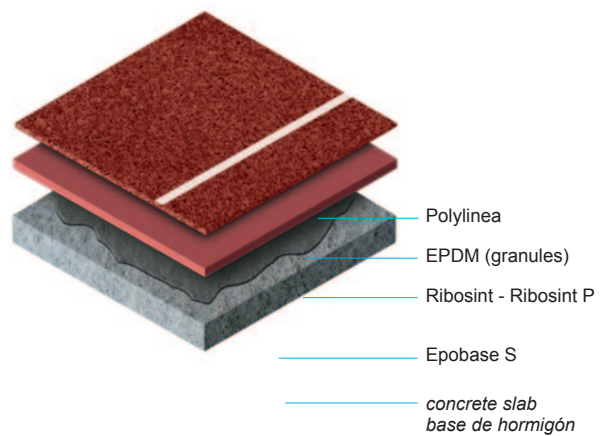
Estudiado para construir campos de bochas para interior y exterior, **Ribosint** es un sistema a base de resinas poliuretánicas con acabado de gránulo de EPDM aplicable tanto sobre carpeta asfáltica como en cemento.

La superficie obtenida, con un posterior ligero espolvoreo de arena de cuarzo, satisface todas las exigencias técnicas y estéticas del juego de las bochas incluso a nivel profesional.

Sobre pedido el producto también se puede suministrar con certificación de reacción al fuego Clase 1 (**Ribosint P**).



(RIBOSINT P)



The colours presented refer to the EPDM.
Other colours available on request.
Los colores que se presentan corresponden al EPDM.
Otros colores disponibles sobre pedido.

CASALI
SPORT

33



URBAN DECORATION FLOORING PAVIMENTOS DE DECORACIÓN URBANA

DRYSTONE floor



Drystone Floor is a draining stone flooring laid on site with aggregates that ensure a beautiful finish and special transparent binder resin.

Drystone Floor is the perfect choice for ancient and modern urban decoration, cycling tracks, walkways, squares, avenues, poolside etc. This very resistant and beautifully decorative flooring may be customised in many different ways thanks to a wide range of colours, patterns and aggregate combinations.

Drystone Floor System may be applied on concrete and asphalt decks, and is non-slip and draining; Drystone Floor System, and complies with the recent laws on Minimal Environmental Criteria (CAM) in the building trade (Ministerial Decree of 11 October 2017, in the Italian Official Gazette General Series no. 259 of 6 November 2017).

EN



Drystone Floor es una pavimentación de piedra, drenante, realizada en obra utilizando áridos con un alto valor estético y una resina ligante transparente especial.

Ideal para cualquier contexto de diseño urbanístico antiguo o moderno, para pistas ciclables, para galerías, plazas, avenidas, bordes de piscinas, etc. es una pavimentación sumamente resistente y al mismo tiempo decorativa, personalizable estéticamente gracias a la amplia gama de colores, dibujos y combinaciones de áridos disponibles.

El Sistema Drystone Floor puede aplicarse sobre capas subyacentes de hormigón y asfalto, es antideslizante y drenante, y cumple la normativa reciente en materia de Criterios Medioambientales Mínimos (CAM) en el sector de la construcción (DM de 11 de octubre de 2017, en el BOE italiano, Serie General nº 259 del 6 de noviembre de 2017).

ES



draining surface
wide range of colours
UV resistant
resistant to weathering agents

superficie drenante
amplia gama de colores
resistente a los rayos UV
resistente a los agentes atmosféricos



Red - Rojo
M102



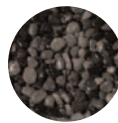
Green - Verde
M201



White - Blanco
M601



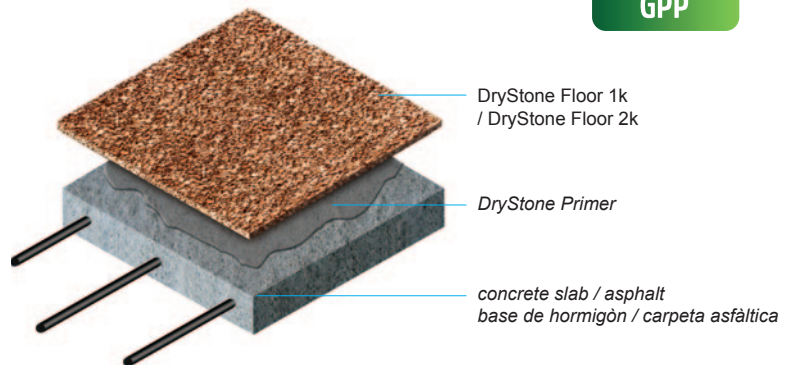
Yellow - Amarillo
M610



Grey - Gris
M401



Coral
M100



GLUES PEGAMENTOS

PASTE M
PASTE MP 150
PASTE



Casali Sport glues are two-component products formulated to glue synthetic grass sheets, rubber and PVC prefabricated sheets used for sports courts. These glues are formulated to fully exploit the advantages of this technology (pre-dosed two-component), and are available in different versions which, through a chemical reaction, ensure durable and efficient gluing in any condition.

Casali Sports glues ensure excellent adhesion, making them compatible with the most common types of synthetic grass and prefabricated sheets on the market.

Casali Sports glues are used to lay LND (National Amateur League) and FIFA approved football fields.

EN

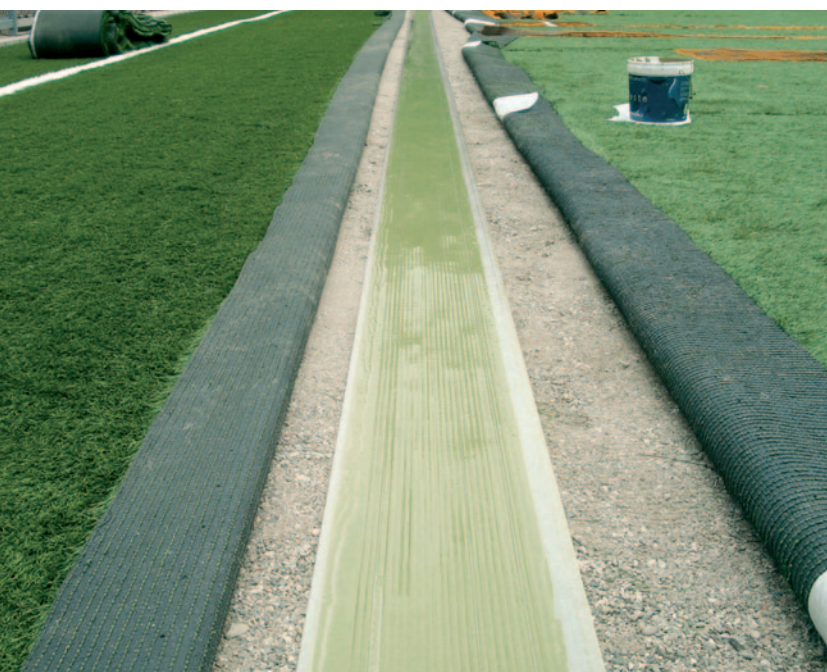
Las colas Casali Sport son productos bicomponentes destinados a pegar telas de césped artificial, telas prefabricadas de goma y pvc en la realización de campos deportivos. Estudiadas para exaltar al máximo las ventajas propias de esta tecnología (de dos componentes predosificados) que, en distintas formulaciones, favorece a través de una reacción química un encolado perfecto y tenaz en cualquier condición.

Las colas Casali Sport garantizan una excelente adhesión que hace que sean compatibles con los tipos más difundidos de césped artificial y telas prefabricadas existentes en el mercado.

Las colas Casali Sport se utilizan para realizar campos de fútbol homologados por la LND (Liga Nacional de Aficionados) y la FIFA.

ES

PASTE M



Two-component polyurethane glue for gluing synthetic grass sheet joints. The differentiated reactivity formula, developed to compensate different climatic conditions and its excellent durability and correct seaming tape make **Paste M** a safe, efficient and reliable product.

Paste M is also used for gluing prefabricated flooring on asphalt.

Colour: standard green (other colours available on request for minimum production batches)

EN



Pegamento poliuretánico bicomponente para empalmar césped sintético. Las formulaciones de reactividad diferenciada estudiadas para compensar las distintas condiciones climáticas y la excelente estabilidad, asociada a la correcta banda de unión, convierten a **Paste M** en un pegamento eficaz, seguro y fiable.

Paste M también se utiliza para el encolado de pavimentación prefabricada sobre asfalto.

Color: verde clásico (otros colores disponibles sobre pedido para lotes mínimos de producción).

ES



**differentiated reactivity formula
maximum rollability**

**fórmula de reactividad diferenciada
máxima fiabilidad**

PASTE MP 150



Solvent-free thixotropic two-component polyurethane adhesive for gluing synthetic grass on seaming tapes: thanks to its special formula this glue may be applied in damp or even wet conditions. The glue does not expand and adheres well even if the materials are not completely dry. **Paste MP 150** may be applied in conditions of very high humidity making it possible to extend daily and seasonal working times.

EN



Cola poliuretánica bicomponente tixotrópica sin disolventes para pegar césped artificial sobre bandas de unión: la formulación especial permite trabajar con humedad o incluso sobre mojado. La cola no se expande y se adhiere bien incluso si los materiales no están totalmente secos. La utilización del **Paste MP 150**, que también es posible cuando hay mucha humedad, permite prolongar el tiempo de trabajo diario y estacional.

ES



**application in humid environments
high level of reactivity
Ideal for winter applications**

**aplicación en ambientes húmedos
alta reactividad
Ideal para aplicación Invernal**

PASTE EP 11



Paste EP 11 is a two-component epoxy glue for gluing PVC and/or rubber decks, or total bonding synthetic grass on concrete decks and coupling waterproofing lamina and prefabricated rubber sheets, when laying indoor floating surfaces. Its special flexibilised formula guarantees a wide range of applications and resistance even in extreme conditions.

EN



Paste EP 11 es una cola epoxídica bicomponente para la fijación de superficies de pvc y/o goma, para el encolado total de césped artificial sobre capas subyacentes de cemento y para el acoplamiento de lámina impermeabilizante y capas de goma prefabricadas, en la realización de pavimentaciones flotantes de interior.

ES



La especial formulación, flexibilizada, ofrece un amplio abanico de aplicaciones y garantías de estanqueidad incluso en condiciones críticas.

maximum rollability

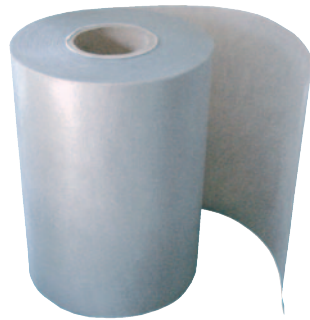
máxima fiabilidad



SEAMING TAPES BANDAS DE UNIÓN

BANDA GT 30 BANDA KF 40 BANDA NT 30

BANDA GT 30



BANDA KF40



BANDA NT 30

BANDA GT 30

Woven non woven seaming tape in 100% thermo-regulated polypropylene, resin coated on one side for fixing the synthetic grass sheets used for covering tennis and 5-A-Side Football courts, etc. The 120 g./sq.m. tape (width 30) is resistant to breakage, compatible with polyurethane glues and maintains its characteristics both at low and high temperatures without deformations.

EN



Banda de unión de no tejido 100% de polipropileno termoligado, resinado por un lado, para fijar césped sintético que se utiliza para revestir pistas de tenis, minifútbol, etc. La banda, con un gramaje de 120 g/m² (de 30 de ancho), es resistente a la rotura, compatible con los pegamentos poliuretánicos, y mantiene inalteradas sus características tanto a las temperaturas más bajas como a las más altas, sin deformarse.

ES



BANDA KF 40

Seaming tape in matt film pre-treated on both sides for fixing the synthetic grass sheets used for covering 5-A-Side Football, hockey and football fields etc. The 100 micron tape (width 40 cm.) is resistant to breakage, compatible with polyurethane glues and maintains its characteristics both at low and high temperatures without deformations.

EN



Banda de unión de película opaca pretratada por ambos lados para fijar césped sintético que se utiliza para revestir campos de fútbol, minifútbol, hockey, rugby, etc. La banda, con un grosor de 100 micrones (de 40 cm de ancho), es resistente a la rotura, compatible con los pegamentos poliuretánicos, y mantiene inalteradas sus características tanto a las temperaturas más bajas como a las más altas, sin deformarse.

ES



BANDA NT 30

Seaming tape in thermally bound woven-non-woven continuous filament polyester and polyethylene film with ethylene copolymer based adhesive. The 44 micron tape (width 30 cm) is resistant to breakage, may be used with polyurethane glues and maintains its characteristics at very low or very high temperatures, without deformation.

EN



Banda de unión de tela no tejida hilo continuo poliéster cohesionado térmicamente y película de polietileno con adhesivo a base de copolímero etilénico. La banda de 44 micrones de grosor (30 cm de ancho) es resistente a la rotura, compatible con las colas poliuretánicas y mantiene inalteradas sus características tanto a las temperaturas más bajas como a las más altas sin deformarse.

ES





PAVISINT SL 75 (ITALY)

COMPLEMENTARY AND SUPPLEMENTARY PRODUCTS PRODUCTOS Y MATERIALES ACCESORIOS DE COMPLEMENTO

EPOBASE A / EPOBASE S

EPOBASE FU 14



Thanks to our know-how and experience, we have completed our range with products that are of fundamental importance even for other types of sports flooring.

EN

Our complementary and supplementary materials ensure perfect adhesion, a beautiful finish and a longer life of the courts.

Nuestro know-how y experiencia nos permiten completar la gama con productos de importancia fundamental también para otras pavimentaciones deportivas.

ES

Nuestros materiales accesorios y de acabado garantizan una adhesión perfecta, un alto rendimiento estético y una mayor firmeza de las pistas realizadas.

SUPPLEMENTARY PRODUCTS PRODUCTOS DE COMPLEMENTO

EPOBASE A EPOBASE S



EPOBASE A



EPOBASE S



EPOBASE FU 14

EPOBASE A

Two-component epoxy resin based dustproof consolidating agent and primer in water dispersion used as primer when laying synthetic acrylic type coverings on cement decks.

The deck should be carefully roughed mechanically or treated with acid then washed and allowed to dry, applying **Epobase A** by roller or spray gun in a thin perfectly smooth coating ensuring that the product penetrates thoroughly into the surface.

Coverage depends on the roughness and absorbing properties of the deck but is generally approx. 200 ml/sq.m.

EN



ES



Imprimante y consolidante antipolvo bicomponente a base de resinas epoxicas en dispersión acuosa que se utiliza como activador de adhesión en la colocación de revestimientos sintéticos de tipo acrílico sobre soportes en cemento.

Tras una minuciosa preparación de la subcapa con decapado mecánico superficial o agresión con ácido, lavado y secado, **Epobase A** se aplica con un rodillo o una pistola en una capa fina y homogénea intentando favorecer la penetración del producto. El consumo depende de la rugosidad y del poder absorbente de la subcapa; normalmente unos 200 ml/m².

EPOBASE S

A solvent based two-component epoxy primer which is highly penetrating thanks to its low viscosity.

Epobase S is used as primer coating for synthetic sports surfaces applied on decks which even after roughing are only slightly porous or even impermeable. Coverage depends strongly on the characteristics of the deck and may vary from 100 to 200 ml/sq.m.

EN



ES



imprimante epoxico bicomponente en base solvente muy penetrante gracias a la baja viscosidad. **Epobase S** se utiliza como mano de unión para superficies deportivas sintéticas en todos los casos donde el soporte, incluso después del decapado, es muy poco poroso o nada poroso.

En el consumo influyen mucho las características del soporte y puede variar de 100 a 200 ml/m².

EPOBASE FU 14

Epobase FU 14 is a two-component primer based on special epoxy resins; it is used as a bonding coat and moisture barrier on cementitious substrates even in conditions of high humidity (for example, concrete laid only 7 - 10 days ago). It also has excellent properties for resistance to negative thrust and serves as an excellent adhesion bridge for liquid waterproofing systems and for flooring for sports and industrial use. Epobase FU 14 is ideal for the creation of monolithic concrete joints between fresh and hardened concrete.

EN

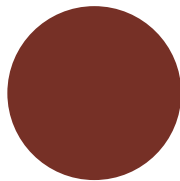


ES

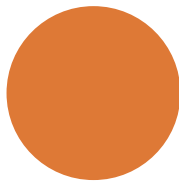


Epobase FU 14 es un imprimador bicomponente basado en resinas epoxi especiales; se emplea como capa de anclaje y barrera contra la humedad en soportes cementosos incluso en condiciones de alta humedad (por ejemplo, hormigón colocado hace solo 7 - 10 días). Además, tiene excelentes propiedades de resistencia al empuje negativo y sirve como un excelente puente de adhesión para sistemas impermeabilizantes líquidos y para pavimentos de uso deportivo e industrial. Epobase FU 14 es ideal para la creación de juntas monolíticas de hormigón entre hormigón fresco y endurecido.

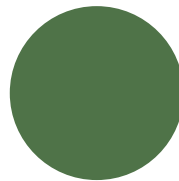
PAVISINT FINISH 90 / W 9 1



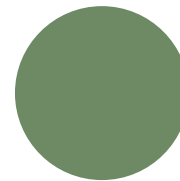
P102 oxide red
rojo óxido



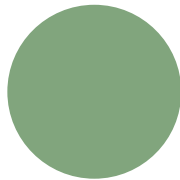
P151 orange
naranja



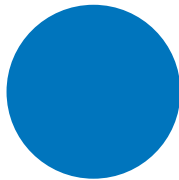
P201 oxide green
verde óxido



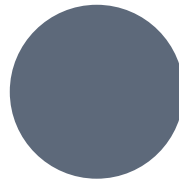
P208 spring green
verde primavera



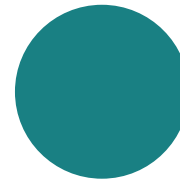
P209 pale green
verde pálido



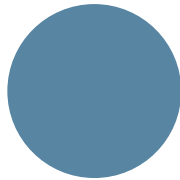
P302 sky blue
azul cielo



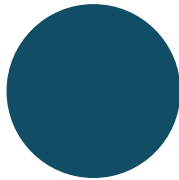
P311 dove blue
azul paloma



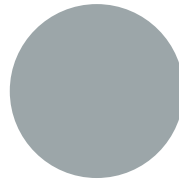
P312 mint blue
azul menta



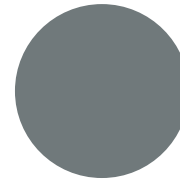
P313 pastel blue
azul pastel



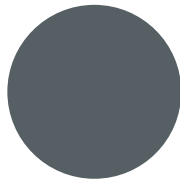
P314 bright blue
azul celeste



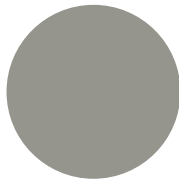
P401 silver grey
gris plata



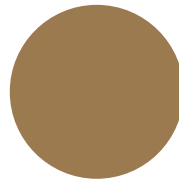
P408 dusty grey
gris polvo



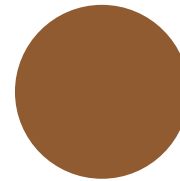
P409 iron grey
gris hierro



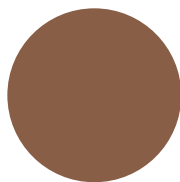
P410 stone grey
gris piedra



P456 sandy beige
beige arena



P801 ochre brown
marrón ocre



P803 autumn brown
marrón otoño

Other colours available on request for minimum production batches
Otros colores disponibles sobre pedido para lotes mínimos de producción



CASALI
SPORT
HIGH PERFORMANCE
SPORTS SURFACES

No equal.

Beware of imitations

Over 30 years of experience, over 30 original sports surfaces systems for all sports, 6.500 tennis hard courts, 2.500 multipurpose courts, 12 FIFA soccer Football courts, 15 skating rinks, approx. 23.500.000 kg of resin produced in Italy and sold in more than 100 Countries. On our sports surfaces: ATP world tour, WTA world tour, Davis Cup, Copa Argentina de Tenis, Grand Slam of Aces, European Skating Championship, Italian Skating Championship

since
1992



www.casalisport.com

Disclaimer: The contents of this catalogue are approximate and non-binding. Casali S.p.A. reserves the right to modify the same without notice. The solutions suggested do not include all the possible uses but are the result of Casali's experience. The user is exclusively responsible for the correct or improper use of the products shown in this catalogue, and must accordingly evaluate whether or not the product is suited to its requirements before use. The user should also handle and use this product with the care required when using any other chemical product. - When carrying out works, please strictly comply with Casali's specifications as indicated by the technical documents that may be requested from Casali's Technical Office or downloaded from the website www.casalisport.it or www.casalisport.com. - The colours shown by this catalogue and colour sheets may not be true to the originals. Casali declines all and any liability for colour differences between the product and the examples illustrated by the photos. Samples of the actual colour may be obtained from Casali's Technical Office. - To ensure greater colour consistency and better appearance of the surface, we suggest you use the material from the same production lot for the final finishing layer. - This catalogue is not a technical document. The technical sheets may be downloaded from the website www.casalisport.it or www.casalisport.com and are also available from Casali's Technical Office from which you may request specifications and any assistance that you may require for your specific projects. The Technical Office of the Casali Synthetics Division is at your complete disposal for any explanations you may require or to reply to queries based on your specific projects (phone +39 071 9162095).

Exención de responsabilidad: los contenidos del presente catálogo tienen valor indicativo y Casali S.p.A. se reserva la facultad de modificarlos sin previo aviso. Las soluciones de utilización que se proponen no son exhaustivas de la totalidad de las que pueden adoptarse sino que son el fruto de la experiencia de Casali. El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados en el presente catálogo, es responsabilidad exclusiva del usuario que está obligado a realizar una evaluación previa acerca de la idoneidad del producto según sus exigencias, además del máximo cuidado a la hora de utilizar cualquier producto químico. - Cuando se lleven a cabo las tareas, atenerse estrictamente a las especificaciones indicadas por Casali incluidas en la documentación técnica que puede solicitarse al Departamento Técnico Casali o consultarse en el sitio web www.casalisport.it o www.casalisport.com. - Los colores que se indican en el presente catálogo y en las tablas de colores podrán no ser fieles a los originales. Casali declina toda responsabilidad por posibles diferencias de color entre el producto y los ejemplos que se muestran en la foto. Pueden pedirse muestras de color real al Departamento Técnico Casali. Para una mayor homogeneidad cromática y un mejor rendimiento estético de la superficie, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación para la última capa de acabado. - El presente catálogo no es documentación técnica. Las fichas técnicas pueden descargarse del sitio web www.casalisport.it o www.casalisport.com y están disponibles en el Departamento Técnico Casali al que se pueden pedir las especificaciones técnicas y la asistencia necesaria para llevar a cabo cada proyecto según sus particularidades. El Departamento Técnico del Departamento Sintéticos Casali está disponible para aclaraciones y para responder a peticiones específicas relacionadas con el tipo de obra (tel. +39 071 9162095).

Casali - Polyurethane Sports Surfaces ed. 2021-2022 Catalogue . All rights reserved. - Casali - Catálogo Superficies Deportivas Poliuretánicas ed. 2021-2022. Reservados todos los derechos.

44

www.casalisport.com

Dedicato a Elvio Cardinaletti, ideatore e fondatore della linea Casali Sports Surfaces. Per sempre nel cuore e nel ricordo di tutti. A lui un caro e sentito grazie.

Casali S.p.A.

Symbols - Leyenda simbolos

	BWF - Approved (Badminton World Federation)	Approved - (Grade 1) Pavisint SL 75 System
	Fiba Approved Competition Level 2	FIBA approved - Competition Level 2: Pavisint SL 75 5+2 mm Pavisint SL 75 7+2 mm Pavisint SL 75 9+2 mm Pavisint SL 75 12+2 mm
	Certified/Certificado - Sandwich, 15,7 mm: Synthetic Track Casali Sportrack SW PM System Certified/Certificado - Sandwich, 13,9 mm: Synthetic Track Casali Sportrack SW PF System	Classified - Category 3 medium Clasificado - Categoría 3 medio Supersoft Doppio System Supersoft Pro Turf System Confosport / T / IT / FL System
	AENA - Category 3 Classification (All England Netball Association)	Approved/Aprobado - Category 3 - Indoor or outdoor courts for county premier league and county first team use (England) Supersoft Doppio System - Confosport System - Pavisint SL 75 System
	UNE 41958 IN Compliant with F.I.P. Regulations (International Tennis Federation)	Compliance with the F.I.P. Regulation on Padel Surfaces Conformidad con el Reglamento F.I.P. en materia de superficies para Padel XPadel AC - XPadel RB
	IISG - Tested (Italian Institute for Toy Safety)	Tested according to EN 1177 norm Probado según la norma EN 1177 - Athlon PG System
	UNI EN 14904:2007	Surfaces for sports areas - Indoor surfaces for multisports use Superficies deportivas. Suelos multideportivos de interior.
	UNI EN ISO 14021:2016 Minimum Environmental Criteria (GPP)	Compliance with Minimum Environmental Criteria (CAM) - UNI EN ISO 14021:2016 Conformidad con los Criterios Ambientales Mínimos (CAM) - UNI EN ISO 14021:2016
	EN ISO 16000-9 A+ Emissioni nell'aria interna	Air Quality - Indoor Air Emissions Certificata EN ISO 16000-9 - A+ Calidad del aire - Emisiones en el aire interior Certificado EN ISO 16000-9 - A+
	EN ISO 16000-9 A Emissioni nell'aria interna	Air Quality - Indoor Air Emissions Certificata EN ISO 16000-9 - A Calidad del aire - Emisiones en el aire interior Certificado EN ISO 16000-9 - A
	Improvement of impact sound insulation (Istituto Giordano)	Improvement of impact sound insulation Reducción del sonido de impacto T.R. no. 313736 - 26/02/2014
	Antibacterial Activity	Antibacterial Activity Actividad antibacteriana
	Thermal Resistance (Istituto Giordano)	Thermal Resistance Probado - Resistencia Térmica T.R. no. 290110 - 30/12/2011
	Resistenza al fuoco Conformità alla NCC - Australian National Construction Code	Compliance Report for Sports Surfaces. System compliant with AS ISO 9239.1:2003 FRG Report 2102006/1 Informe de conformidad para superficies deportivas. Sistema conforme a AS ISO 9239.1:2003 - Informe FRG 2102006/1
	Fire Resistance Class 1 (Istituto Giordano)	Fire resistance class 1 Resistencia al fuego clase 1
	Fire Resistance Bfl-s1 (Istituto Giordano)	Fire resistance class Bfl-s1 Resistencia al fuego clase Bfl-s1
	Fire Resistance Bfl-s2 (Istituto Giordano)	Fire resistance class Bfl-s2 Resistencia al fuego clase Bfl-s2
	EN 14877 Comply (European standard)	Complying with EN 14877 standards Conforme a la normativa EN 14877
	EN 14904 Comply (European standard)	Complying with EN 14904 standards Conforme a la normativa EN 14904
	DIN 18032 - comply	DIN Tested 18032
	Italian Quality - Casali	Casali logo: the Italian Quality of surfaces Logo Casali: Calidad Italiana de las superficies



ES



EN

CATALOGUE/CATÁLOGO - POLYURETHANE SPORTS SURFACES 2024-2025

CASALI

S P O R T

Casali S.p.A. - Divisione Sintetici
z.i. C.I.A.F. 60015 Castelferretti
(AN) ITALY

tel. +39 071 9162095
fax +39 071 9162098

info@casalisport.it
www.casalisport.com