



Omnisports®



	Normas	TRAINING	REFERENCE*	EXCEL*
Espessura	EN 428 EN 429	5mm	6,5mm	8,3mm
Largura	EN 426	2m	2m	2m
Comprimento	EN 426	20,5m	20,5m	20,5 m
Peso total	EN 430	4,230kg/m ²	4,710kg/m ²	6,150kg/m ²
Proteção Superficial		PUR Reforçado	PUR Reforçado	PUR Reforçado
Capa de uso	EN 429	0,7mm	0,7mm	0,8mm
Resistência à abrasão	EN ISO 5470-1	0,13g	0,098g	0,129g
Reação ao fogo	EN 13501-1	Bfl-S1	Cfl-S1	Cfl-S1
Identação - resistência à carga pontual	EN 1516	0,16mm	0,21mm	0,29mm
Absorção de choques	EN 14808	19%**	27%	33%
Índice de restituição de bola	EN 12235	> 98.4%	> 99%	> 99%
Fricção	EN 13036-4	100	88	103
Brilho	EN 13747	11%	14.40%	10.80%
Deformação vertical	EN 14809	1,0mm	1,33mm	1,21mm

*Disponibilidade sob consulta.

**De acordo com a norma EN 14808, Omnisports® Training é indicado somente para a prática esportiva amadora.

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

- a frequência de limpeza e conservação depende do sistema aplicado e do uso do local;
- lembre-se que a limpeza frequente melhora a aparência do piso, aumenta a durabilidade e reduz o custo de conservação;
- não utilizar solventes e derivados de petróleo na limpeza ou eventual remoção de manchas;
- a limpeza deve ser efetuada sempre com detergente neutro, pois outros tipos de produtos de limpeza agredem a superfície do piso;
- recomendamos o uso de calçados esportivos com solado branco. Sapatos não devem ser utilizados sobre pisos esportivos. Evite utilizar calçados com solado preto, pois podem conter partículas de carbono e provocar riscos e manchas difíceis de serem removidas.

LIMPEZA INICIAL

- Para permitir a secagem total do adesivo, faça a limpeza inicial no piso somente 5 dias após a instalação:
- remova todo tipo de sujeira do piso, como areia e poeira, com vassoura de pelo ou mop-pó;
 - aplique em todo o piso uma solução de detergente neutro, com mop-água ou máquina industrial (disco vermelho). Utilize o mínimo possível de água;
 - enxague utilizando rodo e pano limpo ou mop-água e permita a secagem total do piso antes da liberação para uso.

LIMPEZA DIÁRIA/PERIÓDICA:

- remova todo tipo de sujeira do piso, como areia e poeira, com vassoura de pelo ou mop-pó;
 - aplique em todo o piso uma solução de detergente neutro, com mop-água ou máquina de limpeza (com disco vermelho). Utilize o mínimo possível de água;
 - enxague utilizando rodo e pano limpo ou mop-água e permita a secagem total do piso antes da liberação para uso.
- Obs.: o Omnisports® não deve ser encerado para que sua superfície mantenha a fricção adequada à prática esportiva.

9.996020000 - Tiragem: 1.000 - Junho/2011

Tarkett FADEMAC

Catálogo de Cores

Omnisports®

Omnisports®

O melhor desempenho em todos os esportes.

Recomendado para os segmentos:

EDUCAÇÃO

Hotelaria

Omnisports®

O Omnisports® é um revestimento vinílico especialmente desenvolvido para ambientes esportivos. Sua superfície permite o máximo de resistência ao deslizamento sem limitar os movimentos durante as atividades e sua excelente absorção de impacto protege os músculos e articulações, reduzindo o risco de lesões e aumentando o conforto dos usuários.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

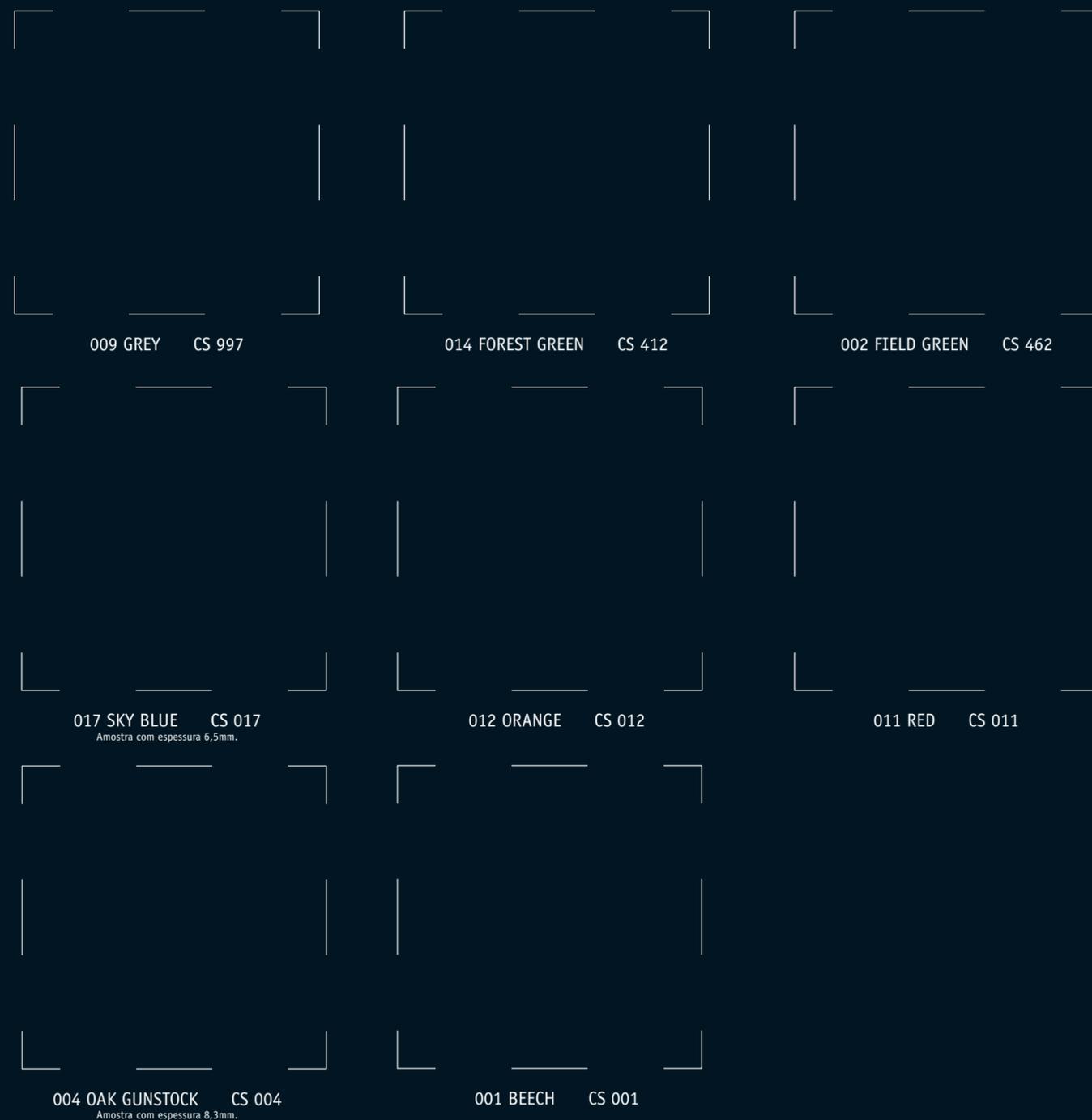
Disponível em 8 cores, o Omnisports® é um revestimento vinílico em manta de fácil e rápida instalação. Com garantia de 10 anos, sua proteção superficial PUR Reforçado facilita a limpeza e reduz gastos na conservação. Possui fungicida em sua composição, deixando o piso mais resistente aos fungos e bactérias.

Dimensões: 2 x 20,5m

Espessura: 5,0mm (produtos com 6,5 e 8,3mm de espessura, disponibilidade sob consulta)

ÁREAS DE USO

Quadras poliesportivas cobertas em ambientes fechados e salas de ginástica.



INSTALAÇÃO

SEGURANÇA NO TRABALHO

Para que a instalação do revestimento vinílico ocorra de forma segura, recomenda-se utilizar EPIs (equipamentos de proteção individual), como óculos, luvas, máscara, protetor auricular, botas de borracha e capacete quando necessário.

O CONTRAPISO DEVE ESTAR:

- seco e isento de qualquer umidade, perfeitamente curado, impermeabilizado contra infiltrações do subsolo quando for piso térreo, totalmente isento de vazamentos hidráulicos;
- limpo: livre de sujeiras, graxas, ceras e óleos;
- firme: sem rachaduras, peças de cerâmica ou pedras soltas, movimentações estruturais ou de curagem;
- liso: sem depressões ou desníveis maiores que 1mm que não possam ser corrigidos com a massa de preparação;
- para a instalação de revestimentos vinílicos, a unidade máxima do contrapiso deve ser de 2,5% sob teste de umidade CM (método de carbureto de cálcio).

O CONTRAPISO PODE SER:

Independente do tipo de contrapiso, ele deve estar sempre impermeabilizado, regularizado e nivelado.

CONTRAPISOS INADEQUADOS:

- cimentados queimado térreo: deverá ser apicoado e preparada uma nova base;
 - qualquer tipo de madeira (tacos, tábuas, parquets, etc.) ou pedras e cerâmicas: o piso deve ser removido e preparada uma nova base.
- Obs.: a base deve ser feita com massa de regularização na proporção de 3:1, com no mínimo 2,0cm de espessura.

MASSA DE PREPARAÇÃO

É a camada constituída por uma pasta, composta de água, cola de PVA e cimento, na proporção de 4:1:10 a 15. Deve ser aplicada com uma desempenadeira de aço lisa em duas ou três demãos e com no máximo 3mm de espessura final. Tem a função de corrigir a aspereza ou pequenas irregularidades da superfície. Após a secagem de cada demão, lixar com pedra esmeril, máquina apropriada ou lixa de ferro nº 60 e aspirar completamente o pó formado. O tempo médio de secagem entre demãos é de aproximadamente 3 horas (variável de acordo com as condições de ventilação e temperatura do local). Da última camada até a instalação do piso deve-se aguardar pelo menos 12 horas.

CLIMATIZAÇÃO

Antes da aplicação, as mantas devem descansar abertas (esticadas) no chão durante 24 horas em temperatura média de 18° a 25°C.

GARANTIA

Ao escolher Omnisports® você tem a garantia Tarkett Fademac de 10 anos*.



* Se o produto for instalado e conservado de acordo com as indicações da Tarkett Fademac.

ADESIVO



Para a garantia do Omnisports®, utilize sempre adesivo Globalfix® na instalação.

CORDÃO DE SOLDA

As mantas de Omnisports® devem ser soldadas a quente com o cordão de solda Tarkett Fademac, para se obter um acabamento uniforme e impermeável.

APLICAÇÃO DA TINTA DE DEMARCAÇÃO

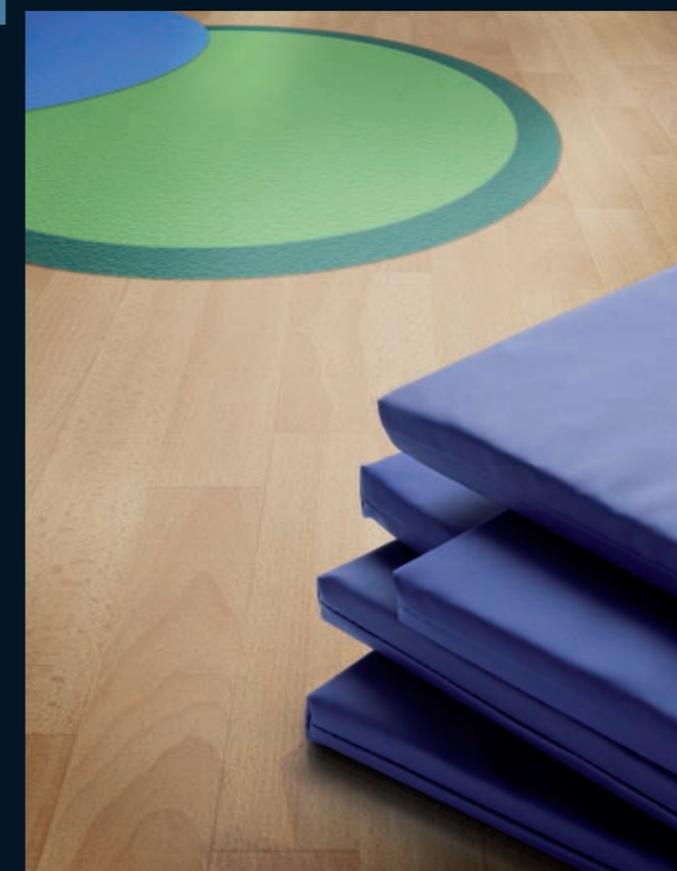
A tinta PU bicomponente deve ser aplicada em duas demãos sobre a superfície limpa e seca, pelo menos 24 horas após as mantas terem sido soldadas. Para demarcar o layout desejado, utilize fita adesiva.

Aplique a tinta em duas demãos, para produzir linhas limpas e bem definidas. A segunda demão somente deve ser aplicada após a secagem da primeira demão (aproximadamente 4 horas). Remova a fita adesiva antes da secagem total da tinta. O local somente deve ser liberado para uso 72 horas após a aplicação da segunda demão da tinta de demarcação.

Obs.: verifique as recomendações de aplicação do fabricante da tinta PU bicomponente sobre pot-life após a adição do catalisador.



Omnisports® (cor 012)



Omnisports® (cores 001, 002, 014 e 017)