

i-matt®

Sistema de
segurança
para
pavimentos



faster



cleaner



greener



safer



better

Uma abordagem holística para a segurança dos pavimentos.

A i-team enfatiza a abordagem da limpeza 4D, – pavimentos, paredes e tetos, superfícies e o ar - reconhecendo que o pavimento é a superfície mais exposta das instalações, devido ao tráfego humano e do sistema AVAC.

Devido à inevitabilidade da contaminação cruzada, um local devidamente higienizado irá impedir a introdução e a propagação de resíduos ambientais e dos solos, especialmente à entrada de edifícios e locais onde os resíduos dos solos possam ser trazidos para espaços limpos.

Reconhece-se que a melhor forma de agarrar as sujidades é através do uso de tapetes de passagem.

- Possuir um tapete limpo na entrada dos edifícios transmite uma imagem eficiente e cuidada.
- Mas as abordagens tradicionais, que incluem a manutenção de tapetes de bricolage e os Programas de Aluguer, podem ser ineficientes, trabalhosos, dispendiosos e representam riscos.



O Sistema de Segurança para Pavimentos da i-team Portugal representa uma abordagem holística para a segurança do chão.

O **i-matt** funciona em combinado com o **i-mop** e o **i-protect**, fornecendo tudo o que precisa para manter o máximo desempenho dos tapetes – remover a sujidade, poeiras e água dos sapatos e ajudar a operação a ser mais segura e limpa, rápida, ecológica e melhor para todos.

Uma nova forma de pensar na limpeza, pavimentos seguros.



Não arraste mais tapetes pesados

O adesivo do i-matt pode ser limpo com o i-mop e o i-protect que se mantém no local onde foi colado.

Acabe com as superfícies húmidas e escorregadias

O tipo de material absorvente do i-matt é superfino e ao absorver a água e a espalha-a. Isto faz com que esta seque rapidamente, mantendo os pavimentos secos e seguros..

Diga adeus aos tapetes de aluguer

O i-matt depois de colado não o consegue ajustar novamente, como os tapetes convencionais. A parte superior do i-matt permanece limpa e com bom aspeto.

O sistema de segurança para pavimentos i-matt

Três tecnologias inovadoras a trabalharem juntas.

i-matt



i-protect



i-mop

1

i-matt

O i-matt é um tapete de longa duração, que é limpo no local, comercializado pela New Pig Grippy Technology. Melhora a segurança dos pavimentos e a facilidade de limpeza. O adesivo mantém o tapete no local que é colocado, mas é facilmente removido sem deixar marcas.

2

i-mop

O desempenho de limpeza do i-mop pode ser combinado de forma eficiente ao i-matt. Os tapetes são limpos com a mesma frequência dos pavimentos pela mesma pessoa e na mesma operação de limpeza.

3

i-protect

Quando utilizado com o i-mop, o i-protect HDD com a tecnologia aXonnite® deixa os tapetes limpos, previne a contaminação e torna as tarefas de limpeza seguintes mais simples e rápidas.



faster



cleaner



greener



safer



better



Rápido

Não perde tempo a retirar os tapetes do local na hora da limpeza, limpe os pavimentos com i-matt. Conserva-se até 12 semanas!



Eficaz

A cobertura do i-matt absorve a água e capta a sujidade para manter os pavimentos limpos durante todo o dia.



Ecológico

Não utilize químicos na água para limpar, reduza o impacto ambiental em 92% com o i-matt.



Seguro

Os pisos molhados representam riscos de queda. O i-matt possui um perfil baixo, alta tração e absorve a humidade, mantendo os pavimentos secos e seguros.



Melhor para todos

Melhor para os funcionários que efetuam a limpeza dos pavimentos, para os clientes e para os trabalhadores. O i-matt torna a vida mais segura e fácil.



Rápido

Ter de pegar nos tapetes convencionais em borracha antes da limpeza do chão é um desperdício de tempo e dinheiro. O i-matt possui um adesivo patenteado que permite a limpeza do tapete sem o retirar do local. Pode ser utilizado até três meses, sem necessidade de substituição!

Pode utilizar o i-mop para limpar a superfície do i-matt, pois esta possui uma secagem rápida, alta durabilidade e baixo perfil. Não necessita de tocar novamente nos tapetes convencionais pesados e sujos. O i-matt reduz também os seus custos para metade comparativamente aos tapetes de aluguer.

Comparação de Custos aproximada

Dimensão: 91.5 x 3 m	Tapetes de Alguer	i-matt
Custos semanais	€6. ⁸⁶ - €8. ⁶⁷	€ 3. ⁵⁴
Custos anuais	€356. ⁷² - €445. ⁶⁴	€ 184. ⁰⁸

Mas não é tudo...

Adicionalmente aos custos semanais, acrescentam-se taxas mínimas, sobretaxas ambientais, despesas de manutenção entre outros custos. Caso alugue os seus tapetes, verifique a sua fatura para confirmar o que está a pagar na realidade.

Quanto vale o seu tempo?



1h/dia

A mercearia média requer uma hora por dia para ajustar e reposicionar tapetes em borracha.



1h/dia

Os funcionários de limpeza gastam uma hora por dia a limpar as sujidades dos tapetes de borracha e os pavimentos – pegar nos tapetes, tirá-los do caminho, limpar o chão e voltar a reposicioná-los.



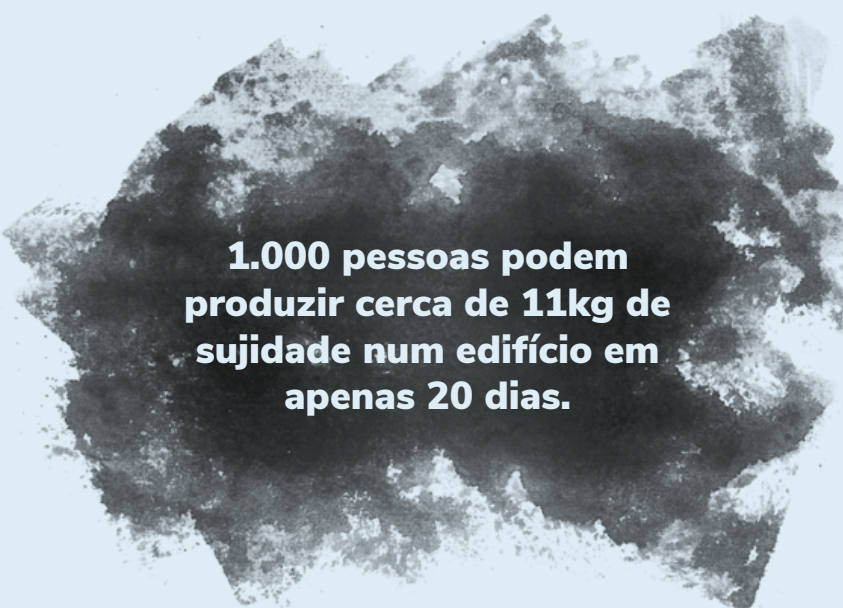
12 semanas

O i-matt dura até 12 semanas, para que nunca precise mover os tapetes na limpeza diária.



Eficaz

Os tapetes convencionais de aluguer espessos e volumosos não absorvem a água, eles mantêm as poças de água na superfície. A tecnologia absorvente EFM™ (Matriz de Fibra Enredada) do i-matt é diferente. O material é super-fino e espalha a água para que o tapete seque rapidamente. As fibras enredadas prendem a sujidade para evitar que esta seja espalhada. Pode colocar secções do i-matt juntas para criar uma cobertura contínua em qualquer local que precise, e cortar facilmente o tapete com tesouras para o adaptar a qualquer área.



**1.000 pessoas podem
produzir cerca de 11kg de
sujidade num edifício em
apenas 20 dias.**

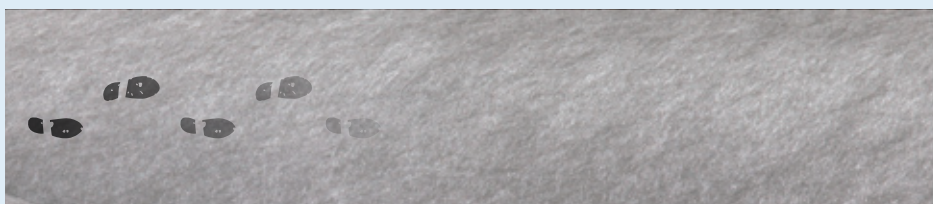


As poças de água deixam pegadas nos pavimentos.



Com o i-matt as poças de água espalham-se e são absorvidas rapidamente.

i-matt



Tapetes tradicionais



Capte a sujidade na porta!

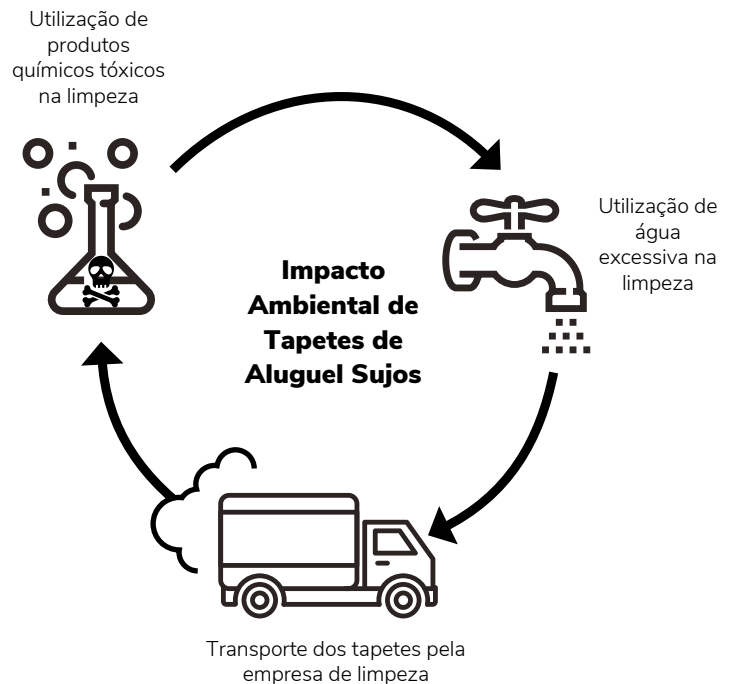
A colocação de um tapete nas entradas é a primeira defesa existente nas portas de acesso ao interior dos edifícios. Mas a

Associação Internacional de Abastecimento Sanitário estima que apenas 30% da sujidade fica aí retida. Com o i-matt, pode criar uma cobertura contínua que mantém os pavimentos limpos.



Ecológico

Quando se enviam tapetes de borracha para a limpeza, há custos ambientais pesados - o petróleo queimado e a poluição criada pelo transporte, o uso de produtos químicos e a grande quantidade de água necessária. Com i-matt, o tapete é limpo utilizando o i-mop e o i-protect. Esta combinação é capaz de obter uma limpeza profunda eficaz e duradoura, garantindo a redução do consumo de água e químicos.



O i-matt teria que ser substituído 47 vezes por ano para ter impacto ambiental equivalente aos tapetes em borracha. Só precisa substituir o i-matt quatro vezes por ano. Mesmo que possua tapetes em borracha equivalentes e não os limpe, o i-matt ainda representa pelo menos 20% de impacto ambiental INFERIOR.



Seguro

O material absorvente super-fino do i-matt capta a água e espalha-a fazendo com que o tapete seque rapidamente, tornando os pavimentos seguros. O adesivo do tapete nunca se agrupa, nem ondula nem se desloca. Tem a classificação de resistência ao escorregamento de R13 – reduzindo de forma drástica as reclamações devido a quedas em até 90%.



Deixe de carregar tapetes pesados

Os tapetes de entrada em alcatifa podem pesar mais de 4,3 kg por m². O facto de estar sempre a movê-los para realizar as limpezas de manutenção é uma perda de tempo cara e provoca lesões nas costas dos funcionários. O i-matt elimina esta tarefa, reduzindo lesões de funcionários e custos.



20%

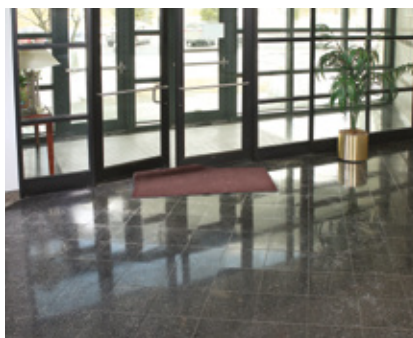


Pisos húmidos e inseguros podem causar acidentes por escorregamento ou queda, que representam cerca de 20% dos ferimentos ligeiros no Reino Unido, todos os anos.



Melhor para todos

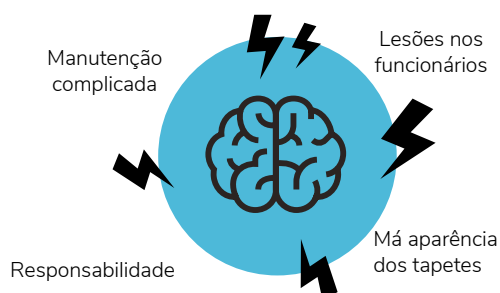
Sendo membro da equipa de limpeza, funcionário do edifício, proprietário da empresa ou cliente, o i-matt facilita a sua vida. Não existem tapetes de borracha para se mover para a limpeza. Não há tapetes ondulados para tropeçar. Os tapetes não transmitem uma aparência desleixada. O i-matt é limpo, seguro e atraente.



Não se assemelha a isto! O i-matt é mais esteticamente bonito para os clientes e funcionários – dá melhor aspeto, e é mais limpo e seguro do que os tapetes de borracha.

i-matt supera os tapetes em borracha

	Tapetes em borracha	i-matt
Fácil de limpar Limpe o tapete no local, ao mesmo tempo dos pavimentos utilizando o i-mop	x	✓
Absorvente e de secagem rápida Capta os líquidos e seca rápido para impedir marcas no pavimento	x	✓
Poupa tempo e dinheiro Mais barato que possuir ou alugar tapetes de borracha e requer menos trabalho	x	✓
Não se desloca Depois de colocado não vale a pena perder tempo a ajustá-lo	x	✓
Idealizado para locais de muito tráfego Mantém a alta tração e possui duração de 3 meses	x	✓
Cobertura contínua Pode colocar as secções do i-matt juntas para cobrir o que pretende	x	✓
Não ondula Fica colado ao pavimento sem se deslocar, assim não precisa de se preocupar com o tráfego de pessoas	x	✓



Elimina dores de cabeça

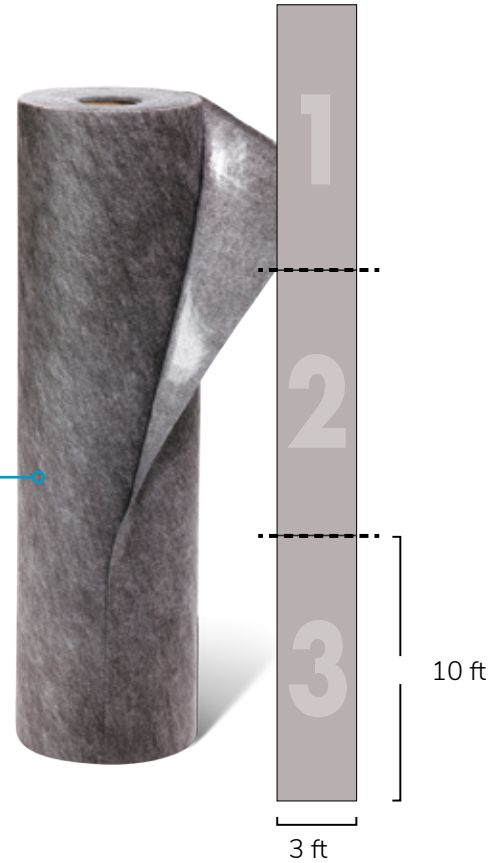
Tapetes em borracha que deslizam criam mais problemas de segurança e de manutenção. O adesivo do i-matt representa tranquilidade para os gestores de edifícios e equipas de limpeza. É altamente absorvente, de perfil muito baixo, antiderrapante, de longa duração e de manutenção.

A tecnologia por detrás do i-matt

A combinação patenteada da tecnologia e materiais.

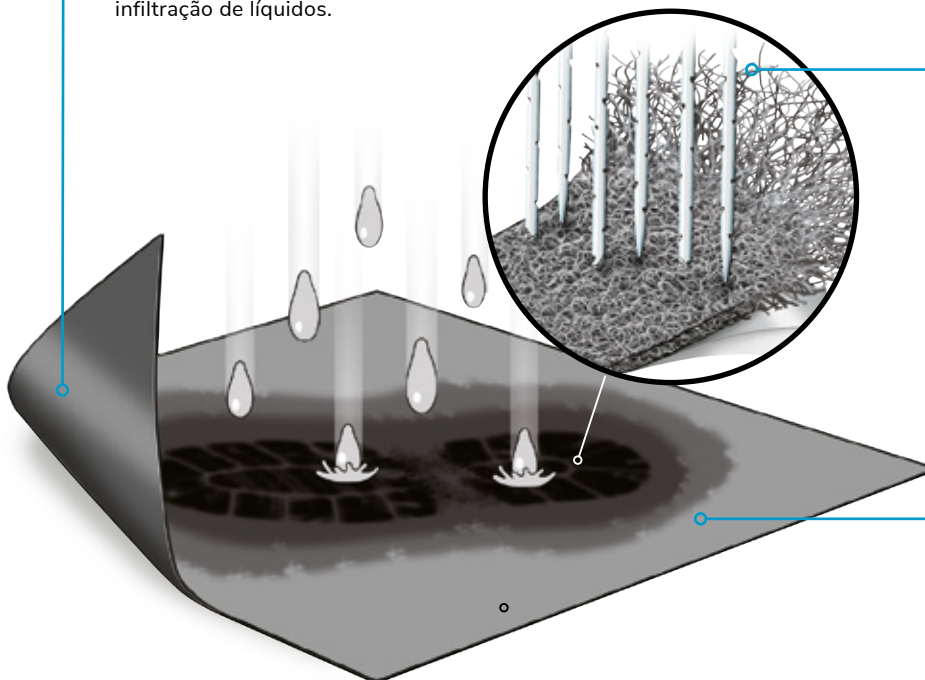
Rolo de 3 secções pré cortadas:

cada 3 ft x 10 ft (91.5cm X 3m).
Dimensão ideal para entradas e corredores. Pode ser facilmente cortado.



Adesivo exclusivo P53 da New Pig's

O i-matt foi idealizado para ficar plano e estático, sem se mover ou ondular, mas que se retire com facilidade - sem deixar resíduos - quando for a hora de substituição. A camada adesiva cria também uma barreira que evita a infiltração de líquidos.



Tecnologia Absorvente EFM (Matriz de fibra Enredada)

Composto por fibras interligadas que absorvem e espalham a água para que o tapete seque rapidamente, além de capturar a sujidade para evitar marcas nos pavimentos.

Superfície de alta tração

Certificada pelo NFSI reduzir as reclamações de escorregões e quedas em até 90%. Suporta a limpeza diária, além de tráfego de pessoas extremo e passagem de rodas.



— the full size auto scrubber on a stick —
is available in 2 sizes

Revolucionário, flexível e potente

O primeiro com este design, o i-mop resolve os problemas de limpeza de pavimentos, ao combinar a flexibilidade de uma esfregona com a potência e a velocidade das lavadoras-aspiradoras industriais. Descobrimos que a maioria das áreas ainda são limpas manualmente com balde e esfregona, porque as máquinas simplesmente não são flexíveis o suficiente para trabalhar em muitos espaços. O i-mop permite limpar qualquer superfície, com liberdade de movimento e grande facilidade de utilização. Sem fronteiras ou limites. Este equipamento não é apenas desenvolvido para limpeza, é desenvolvido para o utilizador.

Especificações técnicas i-mop

	i-mop XL		i-mop XXL	
	Métrica	Imperial	Métrica	Imperial
BATERIA	i-power 9	i-power 9	i-power 14	i-power 14
1 hora de carregamento	80% de carregamento - 1h de utilização	80% de carregamento - 1h de utilização	80% de carregamento - 1h de utilização	80% de carregamento - 1h de utilização
i-charge 2 - tempo de carregamento	4 horas - 100% bateria	4 horas - 100% bateria	6 horas - 100% bateria	6 horas - 100% bateria
Duração	70 minutos	70 minutos	70 minutos	70 minutos
i-mop				
Faixa de lavagem	46cm	18.1"	62cm	24.4"
Performance teórica	1.800 m ² /hora	19,375 sq ft/hora	2.300 m ² /hora	24,750 sq ft/hora
Performance prática	1.000-1.300 m ² /hora	10,000-14,000 sq ft/hora	1.200-1.800 m ² /hour	13,000-20,000 sq ft/hour
Potência	700W	700W	700W	700W
Depósito água suja	4L	1 galão	5L	1.25 galões
Depósito água limpa	6L	1.5 galões	8L	2 galões
Pressão das escovas	22.5 kg	48.4 lbs	32 kg	70.5 lbs
Peso sem baterias + água	18.5 kg	40.7 lbs	21 kg	46.3 lbs
Peso com baterias + água	25.9 kg	57 lbs	35.3 kg	78 lbs
A x L x C i-mop	120cm x 48cm x 35cm	47.2" x 18.9" x 13.8"	127cm x 68cm x 36cm	50" x 26.8" x 14.2"
A x L x C caixa	122cm x 52.5cm x 36cm	48" x 20.7" x 14.2"	129cm x 70cm x 38cm	50.8" x 27.6" x 15"
Volume caixa	0.23 m ³	8.1 cu ft	0.34 m ³	9.2 cu ft
20' Número de peças	90-100 pcs	90-100 pcs	60 pcs	60 pcs

A combinação patenteada da tecnologia e materiais.

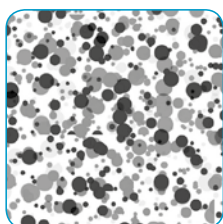
O i-protect HDD é um modificador de superfícies baseado em minerais que limpa e trata simultaneamente o i-matt com um agente residual especial para melhorar o seu desempenho.

Quando tratado com o i-protect HDD, o i-matt faz um trabalho ainda melhor na captura de líquidos e sujidades antes que eles contaminem o interior de suas instalações e criem riscos de deslizamento e quedas.

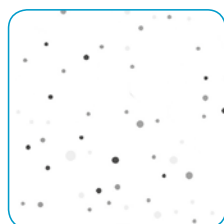


O poder da tecnologia aXonnite®

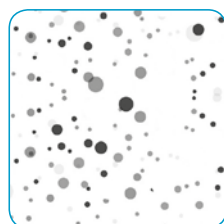
O i-protect HDD é um produto multiusos para trabalhos pesados que remove sujidades difíceis, filmes e resíduos de detergente para criar uma superfície realmente limpa.



Sujidade das superfícies dos pavimentos e tapetes



Depois da limpeza com o i-mop e o i-protect new Z



Menos sujidade na próxima limpeza



Balneários



Cantinas de escritório



Corredores

Utilize o i-matt em qualquer local de passagem de pessoas



Supermercados



Recepções



Armazéns



Lojas de conveniência



Ambirent

Rua 1º de Maio,
243, Milheirós
4475-301 Maia
Portugal

geral@ambirent.pt

+351 229 606 203

INQUIRE. INNOVATE. INSPIRE