

## i-matt<sup>®</sup>

Sistema de  
seguridad  
del suelo



faster



cleaner



greener



safer



better

# Un enfoque holístico de la seguridad del suelo.

El i-team enfatiza el enfoque 4D de los procesos de limpieza y reconoce que la suciedad se transmite por todo el edificio: sus suelos, paredes y techos, el mobiliario e incluso el propio aire, debido al tráfico humano y al sistema de climatización.

Dada la inevitabilidad de esta contaminación cruzada, en unas instalaciones limpias se erigen barreras a la introducción y la propagación de la suciedad y la contaminación, especialmente en las entradas y las zonas cercanas, en las que se pueden arrastrar estos contaminantes a espacios limpios.

**Que la mejor manera de atrapar la suciedad es mediante el uso de felpudos en el suelo es un hecho reconocido.**

- Contar con un felpudo limpio en la entrada es un factor clave para la imagen y la eficacia de la limpieza en un edificio.
- Sin embargo, los enfoques tradicionales, que incluyen un mantenimiento no profesional de los felpudos o programas de alquiler, pueden resultar ineficaces y caros, requerir mucho trabajo y plantear incluso nuevos riesgos.

El sistema de seguridad del suelo de i-team representa un enfoque holístico de la seguridad del suelo.

El sistema de i-matt se combina con los de i-mop e i-protect para ofrecerle todo lo que necesita para mantener la máxima funcionalidad de sus felpudos en todo momento, eliminando la suciedad, el polvo y el agua de su calzado y contribuyendo a que sus procesos sean más seguros, más limpios, más rápidos, más ecológicos y mejores para todos.

## Una nueva manera de pensar en los suelos limpios y seguros.



### **Deje de arrastrar alfombras pesadas**

El dorso adhesivo patentado de i-matt permite mantener las i-mop y i-protect en su sitio mientras las limpia.

### **Olvídense de las superficies húmedas y resbaladizas**

El material absorbente superfino de i-matt captura el agua y la expande, por lo que el felpudo se seca más rápido y mantiene el suelo seco y seguro.

### **Diga adiós a los deslucidos felpudos alquilados**

El i-matt permanece en su sitio pase lo que pase, por lo que no tendrá que perder el tiempo ajustándolo una y otra vez como los felpudos de alquiler. La cubierta continua del i-matt es limpia, pulcra y atractiva.

Sistema de seguridad del suelo de i-matt

# Tres tecnologías revolucionarias combinadas.

**i-matt**



**i-protect**



**i-mop**

1

### **i-matt**

El i-matt es un felpudo resistente, limpio y estable, fijado al suelo mediante la tecnología New Pig Grippy®, que mejora inmensamente la seguridad del suelo y la facilidad de limpieza. El adhesivo patentado en el dorso mantiene fijo el felpudo y se retira con facilidad y de forma limpia cuando llega el momento de sustituirlo.

2

### **i-mop**

El rendimiento de limpieza superior de la i-mop se puede aplicar sin problemas al i-matt. Podrá limpiar sus felpudos a la vez que el suelo, con la misma frecuencia y por parte de la misma persona, en una única y eficaz operación.

3

### **i-protect**

Al utilizarlo con el i-mop, i-protect HDD con aXonnite® limpia más los felpudos y ayuda a evitar la recontaminación, para hacer que las limpiezas posteriores sean más fáciles y rápidas.



faster



cleaner



greener



safer



better



## Faster

En lugar de perder el tiempo quitando los felpudos, podrá limpiar el suelo sin retirar el i-matt. ¡Se queda fijo en su sitio hasta 26 semanas!



## Cleaner

La cobertura del felpudo i-matt captura el agua y la suciedad en la entrada para mantener limpios los suelos todo el día.



## Greener

Evite verter los productos químicos más perjudiciales al sistema de desagüe y reduzca su impacto medioambiental en un 92 % con el i-matt.



## Safer

Los suelos húmedos suponen riesgo de resbalones. El i-matt, discreto y de alta tracción, absorbe la humedad y mantiene los suelos secos y seguros.



## Better for Everyone

El i-matt facilita las cosas a las personas que limpian el suelo y las que caminan o trabajan sobre él.



## Faster

Levantamos los felpudos con dorso de goma antes de limpiar el suelo es una pérdida de tiempo y de dinero. Presentamos i-matt y su dorso adhesivo patentado, que permite que se quede fijo en su sitio mientras limpias (de hecho, el i-matt aguanta hasta tres meses sin tener que cambiarlo).

Puede pasar el i-mop sobre la superficie discreta, duradera y de secado rápido del i-matt y no tener que volver a mover felpudos pesados y sucios. El i-matt también puede reducir los costes a la mitad en comparación con los felpudos alquilados. No tendrá que firmar contratos caros, enfrentarse a costes ocultos ni perder el tiempo.

### Comparación de costes aproximados

Tamaño: 91,5 x 305 cm	Felpudos de alquiler	i-matt
Coste semanal	6, <sup>86</sup> € - 8, <sup>67</sup> €	3, <sup>54</sup> €
Coste anual	356, <sup>72</sup> € - 445, <sup>64</sup> €	184, <sup>08</sup> €

### Pero eso no es todo...

Además de los costes semanales, se deben tener en cuenta las tarifas mínimas, las tasas medioambientales, los costes administrativos y otros gastos varios. Si alquila sus felpudos, puede comprobar qué es lo que está pagando de verdad en una factura.

### ¿Cuánto vale su tiempo?



1 h/día

En una tienda de comestibles media se requiere una hora al día para ajustar y recolocar los felpudos con dorso de goma.



1 h/día

El equipo de limpieza medio dedica una hora al día a ocuparse de los felpudos sucios con dorso de goma: recogerlos, quitarlos de en medio mientras limpian el suelo, volver a llevarlos y colocarlos de nuevo.



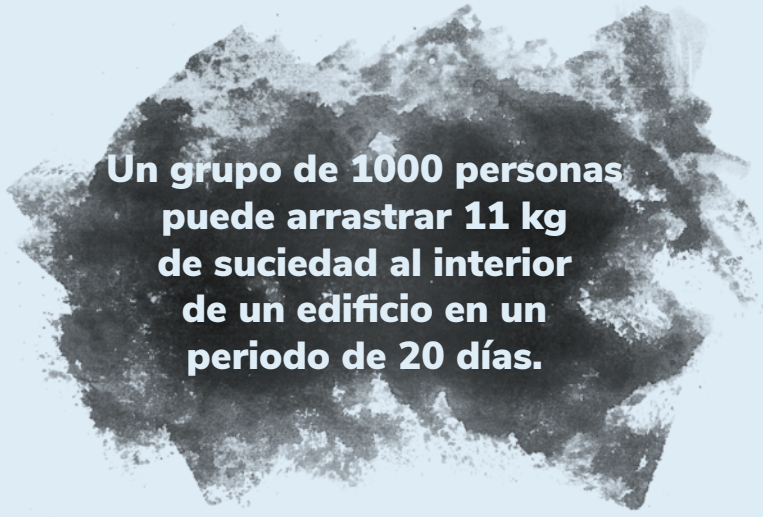
26 sem.

El i-matt se mantiene fijo hasta 26 semanas, por lo que no tendrá que volver a trasladar felpudos en sus limpiezas diarias.



# Cleaner

Los felpudos de alquiler gruesos y voluminosos no absorben bien los líquidos, por lo que el agua se acaba encharcando en su superficie. El i-matt, con la tecnología absorbente EFM™ (Entangled Fibre Matrix, o matriz de fibra entrelazada) es distinto. Su material ultrafino disipa el agua, por lo que el felpudo se seca rápidamente. Además, las fibras entrelazadas atrapan la suciedad para evitar que se arrastre al interior. Puede colocar secciones de i-matt agrupadas para crear una cobertura continua allá donde la necesite y cortar el felpudo fácilmente con unas tijeras para adaptarlo a vitrinas, sumideros o columnas.



**Un grupo de 1000 personas puede arrastrar 11 kg de suciedad al interior de un edificio en un periodo de 20 días.**

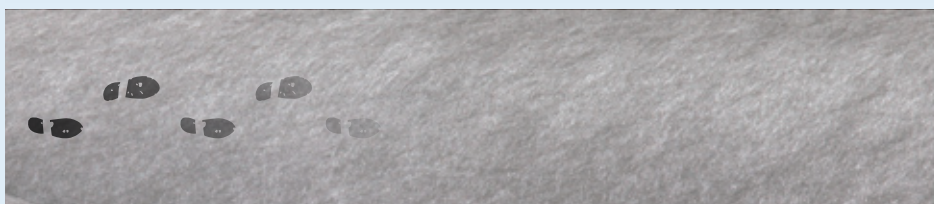


En los felpudos con dorso de goma, el agua se encharca y acaba siendo arrastrada por el suelo.



Con el i-matt, el agua se dispersa y se seca más rápido.

**i-matt**



**Felpudos tradicionales**



## ¡Capture la suciedad en la entrada!

Los felpudos de entrada son la línea de defensa estándar en la puerta de un edificio. Sin embargo, la International Sanitary Supply Association (Asociación Internacional de Suministros Sanitarios) calcula que únicamente el 30 % de la suciedad queda atrapada en los primeros 91 cm del felpudo para entrada estándar. Con el i-matt, podrá crear una cobertura continua que mantendrá limpios los suelos.





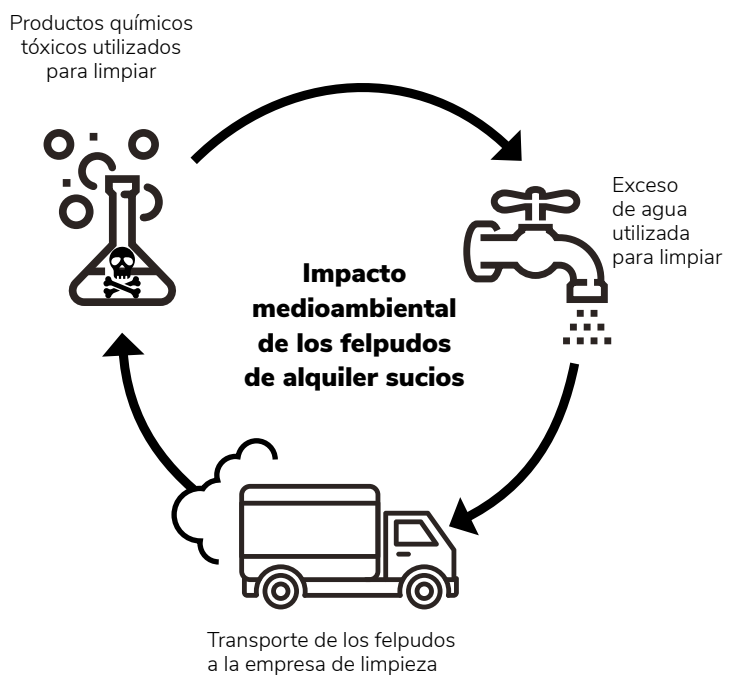
## Greener

Al enviar los felpudos con dorso de goma al servicio de limpieza, los costes medioambientales son elevados: el consumo de combustible y la contaminación derivados del transporte, el uso de productos químicos perjudiciales y el alto consumo de agua necesarios para su limpieza. Con el i-matt, podrá limpiarlo in-situ utilizando las tecnologías exclusivas de i-mop y i-protect. No solo conseguirá una limpieza a fondo, duradera e imbatible con este sistema, sino que también se asegurará de que cada gramo de producto químico y cada gota de agua cuenten.



El i-matt tendría que reemplazarse 47 veces al año para que su impacto medioambiental fuera equivalente al de los felpudos con dorso de goma.

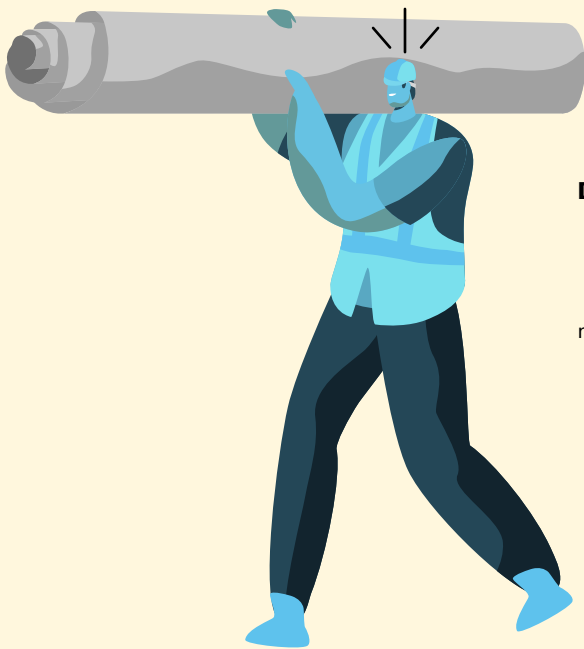
Sin embargo, el i-matt solo se ha de cambiar cuatro veces al año. Incluso aunque los felpudos con dorso de goma ya sean de su PROPIEDAD y no los lave, el i-matt sigue teniendo un impacto medioambiental al menos un 20 % MENOR.





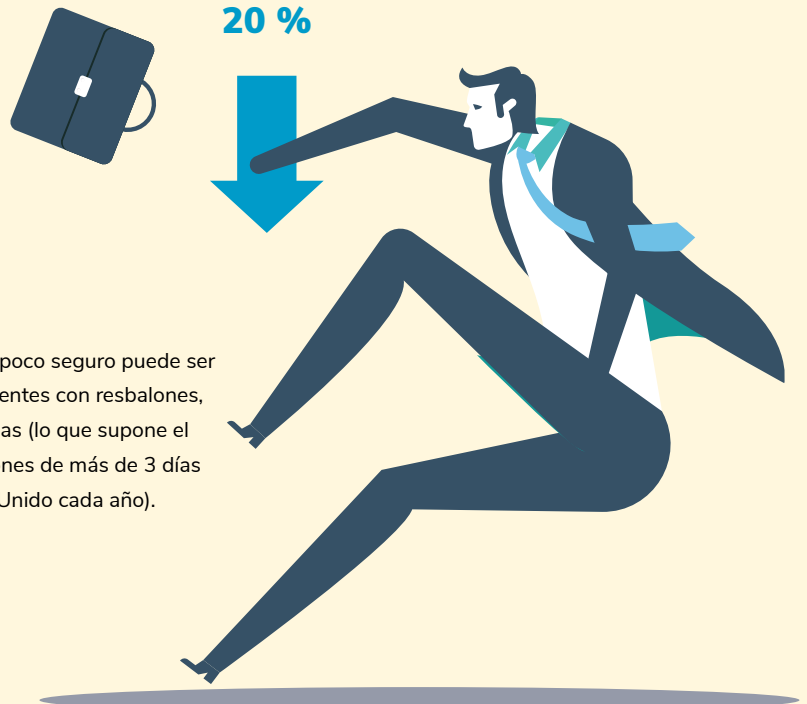
## Safer

El material absorbente superfino de i-matt captura el agua y la expande, por lo que el felpudo se seca más rápido y mantiene el suelo seco y seguro. Su dorso adhesivo hace que el felpudo no se amontone, ondule ni desplace. Además, tiene una clasificación de resistencia al deslizamiento de R13, lo que reduce notablemente las reclamaciones por resbalones y caídas en un 90 %.



### Deje de arrastrar alfombras pesadas

Los felpudos de entrada tipo alfombra pueden pesar más de 4,3 kg por m<sup>2</sup>. Moverlos para limpiarlos es caro y requiere mucho tiempo (y siempre existe el riesgo de lesionarse haciéndolo). El i-matt elimina esta tarea, reduce los incidentes entre los empleados y reduce los costes por responsabilidades potenciales.



El suelo húmedo y poco seguro puede ser la causa de accidentes con resbalones, tropiezos y caídas (lo que supone el 20 % de las lesiones de más de 3 días en el Reino Unido cada año).



# Better for everyone

Ya sea un miembro del equipo de limpieza, un empleado del edificio, el propietario de una empresa o un cliente que está de paso, el i-matt le facilita las cosas. No tendrá que desplazar felpudos con dorso de goma para limpiar. No habrá felpudos con salientes en los que tropezar. Tampoco felpudos movidos que desluzcan el aspecto del edificio. El i-matt es limpio, pulcro y atractivo.



¡Nada que ver! El i-matt es más agradable estéticamente tanto para los empleados como para los clientes: tiene mejor aspecto, da mejor sensación y es más limpio y seguro que los felpudos con dorso de goma.

El i-matt es mejor que los felpudos con dorso de goma

	Felpudos con dorso de goma	i-matt
<b>Fácil de limpiar</b> Limpieza in-situ junto con el suelo utilizando i-mop	x	✓
<b>Absorbente y de secado rápido</b> Captura el líquido y se seca rápido para evitar que se extienda	x	✓
<b>Ahorra tiempo y dinero</b> Cuesta menos que comprar o alquilar felpudos y requiere menos trabajo	x	✓
<b>No se mueve</b> Se queda fijo, por lo que no hay que perder el tiempo colocándolo	x	✓
<b>Diseñado para un tráfico extremo</b> Conserva un elevado nivel de tracción y dura hasta tres meses antes de tener que cambiarlo	x	✓
<b>Cobertura continua</b> Se pueden colocar varias secciones del i-matt juntas para contar con una cobertura sin huecos ni superposición	x	✓
<b>Sin ondulaciones</b> Se queda plano y fijo, por lo que no habrá riesgo de que la gente tropiece	x	✓



## Líbrese de los dolores de cabeza

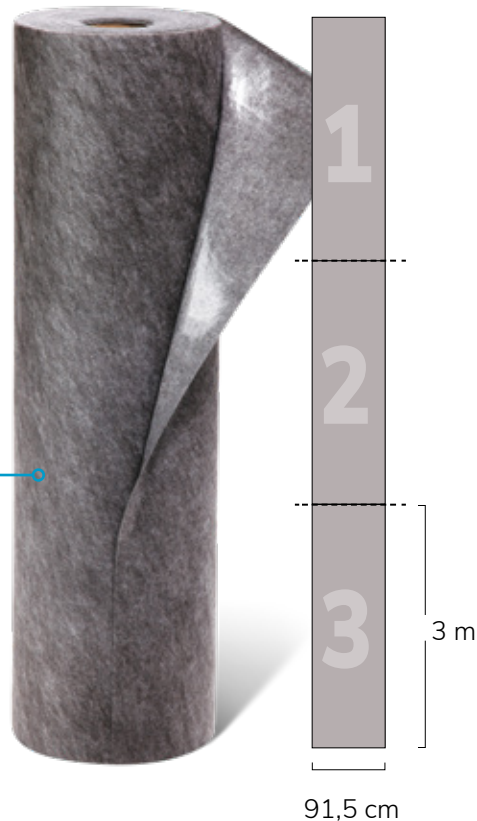
Los felpudos con dorso de goma pesados, que se mueven y resbalan crean más problemas de seguridad y mantenimiento de los que resuelven. El i-matt, con su dorso adhesivo, ofrece tranquilidad a los gerentes de edificios y a los equipos de limpieza. Es muy absorbente, tiene un perfil muy bajo, es resistente a los resbalones, extremadamente duradero y su mantenimiento es sencillo.

La tecnología detrás del i-matt

# Una combinación de tecnologías y materiales pendiente de patente.

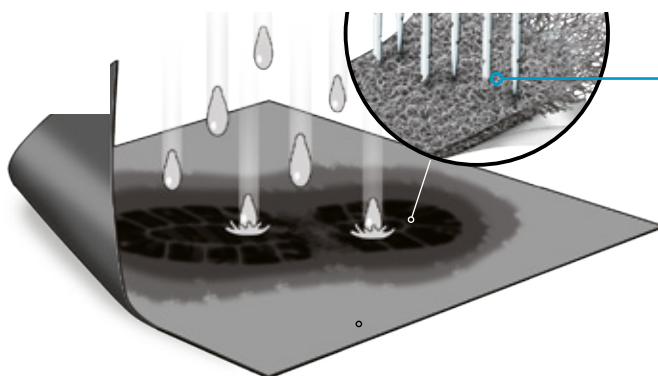
## Rollo de 3 secciones precortadas,

cada una de 91,5 x 305 cm. El tamaño ideal para entradas y pasillos. Se puede recortar fácilmente para ajustarlo.



## Adhesivo exclusivo P53 de New Pig

Creado para que el i-matt se quede plano y fijo, sin desplazamientos ni ondulaciones, y para que se retire con facilidad, sin dejar residuos, cuando llegue el momento de sustituirlo. La capa de adhesivo también crea una barrera que evita la filtración de líquidos.



## Tecnología absorbente EFM (Entangled Fibre Matrix)

Creada con fibras entrelazadas que absorben y disipan el agua para que el felpudo se seque rápido y atrape la suciedad para evitar que se disperse.

## Superficie de alta tracción

Reducción de hasta el 90 % de las reclamaciones por resbalones y caídas certificada por NFSI. Resiste la limpieza diaria y el tráfico a pie y sobre ruedas extremo.



— La fregona automática vertical completa —  
 está disponible en 2 tamaños

# Revolucionario, flexible y potente.

El i-mop, primero en su clase, combina la flexibilidad de una mopa con la potencia y la velocidad de las fregadoras industriales. El resto de máquinas para suelos no son lo suficientemente flexibles como para usarlas en la mayoría de los espacios. El i-mop permite limpiar cualquier superficie, con libertad de movimiento y gran facilidad de uso. Sin límites ni barreras. Esta máquina no solo está diseñada para la limpieza, está diseñada para el limpiador.

## i-mop: especificaciones

	i-mop XL		i-mop XXL	
	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial
<b>BATERÍA</b>	<b>i-power 9</b>	<b>i-power 9</b>	<b>i-power 14</b>	<b>i-power 14</b>
<b>1 hora de carga proporciona</b>	80 % de carga para un máximo de 60 minutos	80 % de carga para un máximo de 60 minutos	80 % de carga para un máximo de 60 minutos	80 % de carga para un máximo de 60 minutos
<b>Tiempo de carga del i-charge 2</b>	4 horas - carga completa del 100 %	4 horas - carga completa del 100 %	6 horas - carga completa del 100 %	6 horas - carga completa del 100 %
<b>Tiempo de funcionamiento</b>	70 minutos	70 minutos	70 minutos	70 minutos
<b>i-mop</b>				
<b>Ancho operativo</b>	46 cm	18,1"	62 cm	24,4"
<b>Rendimiento teórico</b>	1800 m <sup>2</sup> /hora	19 375 pies cuadrados/hora	2300 m <sup>2</sup> /hora	24 750 pies cuadrados/hora
<b>Rendimiento práctico</b>	1000-1300 m <sup>2</sup> /hora	10 000-14 000 pies cuadrados/hora	1200-1800 m <sup>2</sup> /hora	13 000-20 000 pies cuadrados/hora
<b>Potencia nominal</b>	700 W	700 W	700 W	700 W
<b>Tanque de solución</b>	4 L	1 galón	5 L	1,25 galones
<b>Tanque de recuperación</b>	6 L	1,5 galones	8 L	2 galones
<b>Presión del cepillo</b>	22,5 kg	48,4 lbs	32 kg	70,5 lbs
<b>Peso sin baterías + agua</b>	18,5 kg	40,7 lbs	21 kg	46,3 lbs
<b>Peso con baterías + agua</b>	25,9 kg	57 lbs	35,3 kg	78 lbs
<b>Alto x ancho x diámetro de i-mop</b>	120 cm x 48 cm x 35 cm	47,2" x 18,9" x 13,8"	127 cm x 68 cm x 36 cm	50" x 26,8" x 14,2"
<b>Alto x ancho x diámetro de la caja</b>	122 cm x 52,5 cm x 36 cm	48" x 20,7" x 14,2"	129 cm x 70 cm x 38 cm	50,8" x 27,6" x 15"
<b>Volumen de la caja</b>	0,23 m <sup>3</sup>	8,1 pies cúbicos	0,34 m <sup>3</sup>	9,2 pies cúbicos
<b>Cantidad en contenedor de 20'</b>	90-100 unidades	90-100 unidades	60 unidades	60 unidades

# Una combinación de tecnologías y materiales pendiente de patente.

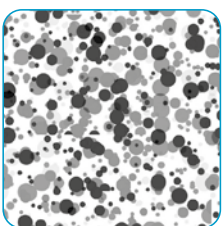
i-protect HDD es un MODIFICADOR DE SUPERFICIES que limpia y trata a la vez la i-matt con un agente residual especial que mejora su rendimiento.

Cuando se trata con i-protect HDD, el i-matt consigue capturar líquidos y suciedad aún mejor antes de que puedan contaminar el interior de su edificio o crear riesgos de resbalones y caídas.

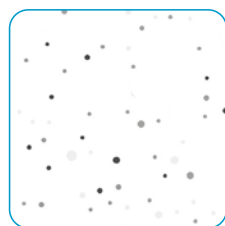


## Basado en la tecnología aXonnite®

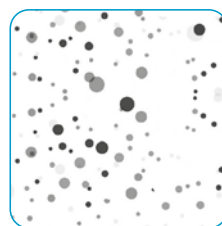
i-protect HDD es un limpiador y modificador de superficies de uso intensivo, versátil y sin detergente que elimina la suciedad resistente y los residuos de películas y detergentes para crear una superficie realmente limpia, sin dejar atrás nada que pueda volver a crear suciedad.



Superficie sucia de suelos y felpudos



Después de limpiar con i-mop y i-protect new Z



Menor reaparición de la suciedad antes de la siguiente limpieza



Vestuarios



Comedores en la oficina



Entradas

**Utilice el i-matt en cualquier área en la que haya gente caminando y trabajando**



Tiendas de alimentación



Recepciones



Almacenes



Supermercados



**Oficina Central de i-team Global**

---

Hoppenkuil 27B  
5626 DD Eindhoven  
Países Bajos

hello@**i-team**global.com  
+3140 2662400

**i-team**global.com

---

INDAGAR. INNOVAR. INSPIRAR