PAVIGYM CORE

PAVIGYM | JAG

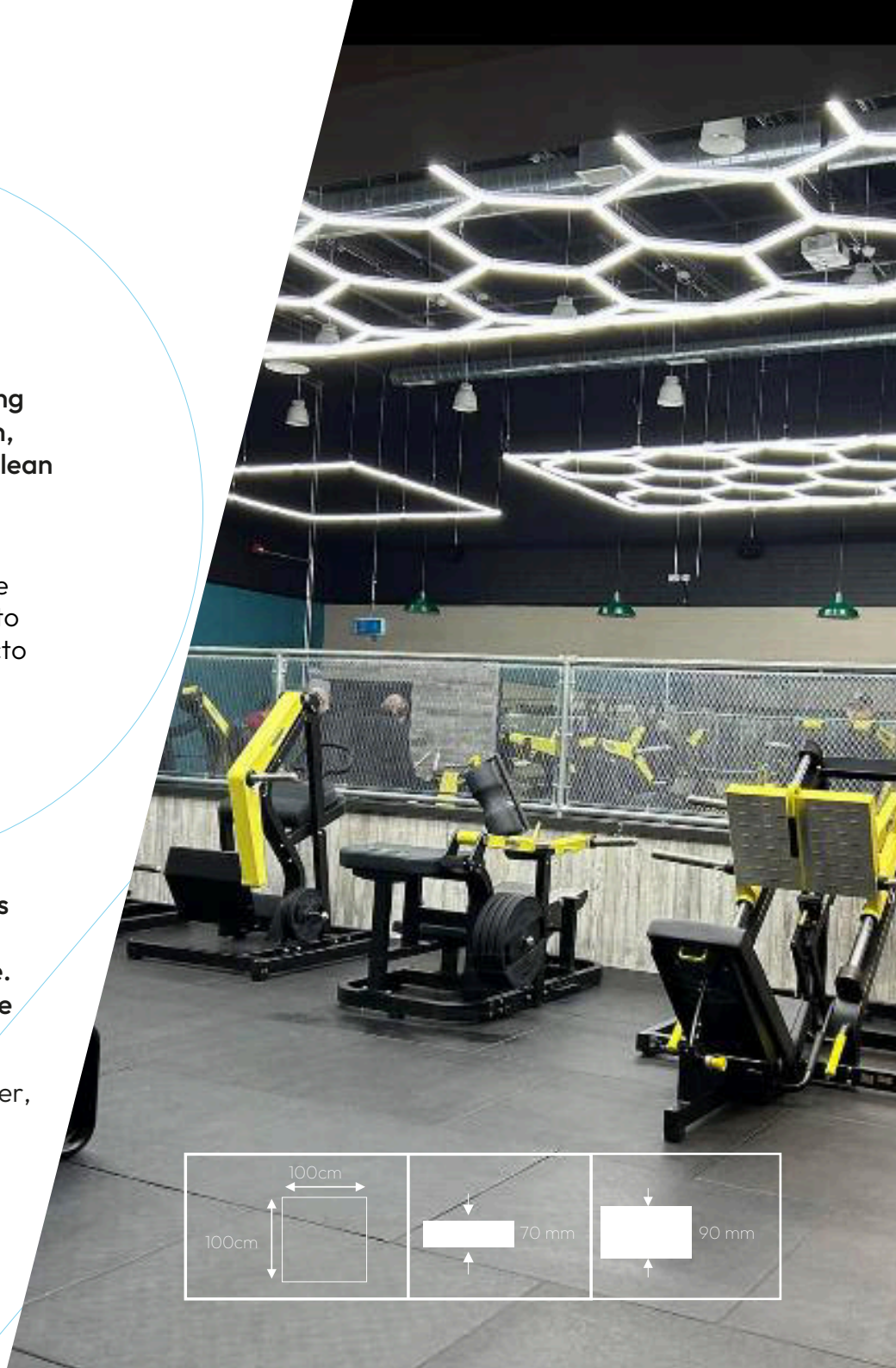
DATASHEET | FICHA TÉCNICA | FICHE TECHNIQUE | DATTENBLATT

Jag is part of Pavigym Core, our smart performance range of robust, reliable and cost-efficient flooring solutions built for demanding training areas. This all-in-one acoustic floor reduces impact noise and vibration, withstands heavy loads and protects the building structure, with fast, clean and adhesive-free installation. Available in classic recycled rubber and Smooth Surface, with lower porosity and an enhanced look.

Jag forma parte de Pavigym Core, nuestra gama smart performance de pavimentos robustos, fiables y competitivos para zonas de entrenamiento exigentes. Este pavimento acústico todo en uno reduce el ruido de impacto y las vibraciones, soporta cargas pesadas y protege la estructura del edificio, con una instalación rápida, limpia y sin adhesivo. Disponible en caucho reciclado clásico y Smooth Surface, con menor porosidad y una estética mejorada.

Jag fait partie de Pavigym Core, notre gamme smart performance de revêtements robustes, fiables et compétitifs pour les zones d'entraînement exigeantes. Ce revêtement acoustique tout-en-un réduit les bruits d'impact et les vibrations, supporte les charges lourdes et protège la structure du bâtiment, avec une installation rapide, propre et sans colle. Disponible en caoutchouc recyclé classique et Smooth Surface, avec une porosité réduite et une esthétique améliorée.

Jag gehört zu Pavigym Core, unserer Smart-Performance-Reihe robuster, zuverlässiger und kosteneffizienter Bodenbeläge für anspruchsvolle Trainingsbereiche. Dieser All-in-One-Akustikboden reduziert Aufprallgeräusche und Vibrationen, hält schweren Lasten stand und schützt die Gebäudestruktur, mit schneller, sauberer und klebstofffreier Installation. Erhältlich in klassischem Recycling-Gummi und Smooth Surface, mit geringerer Porosität und verbesserter Optik.



TEXT REVISED: JUN-26

DESCRIPTION / DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION / BESCHREIBUNG

PAVIGYM | JAG

	NORM / NORMATIVA NORMES / NORM	CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS CARACTÉRISTIQUES / EIGENSCHAFTEN			
		STANDARD		SMOOTH OVERLAYER	
		JAG L	JAG XXL	JAG L	JAG XXL
Dimensions / Dimensiones / Dimensions / Größe		100 x 100cm (± 0,5cm)			
Thickness / Grosor / Épaisseur / Dicke		70mm (± 2mm)	90mm (± 2mm)	70mm (± 2mm)	90mm (± 2mm)
Total weight / Peso total / Poids total / Gewicht		41,4 kg	37,8 kg	41,4 kg	37,8 kg
Total density / Densidad total / Densité totale / Gesamtdichte Schicht		590* kg/m³ (± 20)	420* kg/m³ (± 20)	595* kg/m³ (± 20)	425* kg/m³ (± 20)
Hardness / Dureza / Dureté / Härte	DIN 53505	60° Shore A (± 5)			
Reaction to fire / Reacción al fuego / Réaction au feu / Feuerbeständigkeit	EN 13501-1	Efl (Op. Cfl-s1)			

*Top layer density: 900 kg / m³ ! *Densidad de la capa superior: 900 kg / m³ ! *Densité de la couche supérieure: 900 kg / m³ | *Dichte der obersten Schicht: 900 kg / m³

ACOUSTIC TESTS

ENSAYOS ACÚSTICOS / PERFORMANCE ACOUSTIQUES / GRAFIK DER PRÜFUNG

Sound pressure level based on EN ISO 10140-3 50 Kg dropped from 50 cm.

Nivel máximo de presión sonora basado en la norma EN ISO 10140-3. 50 Kg lanzados desde 50 cm.

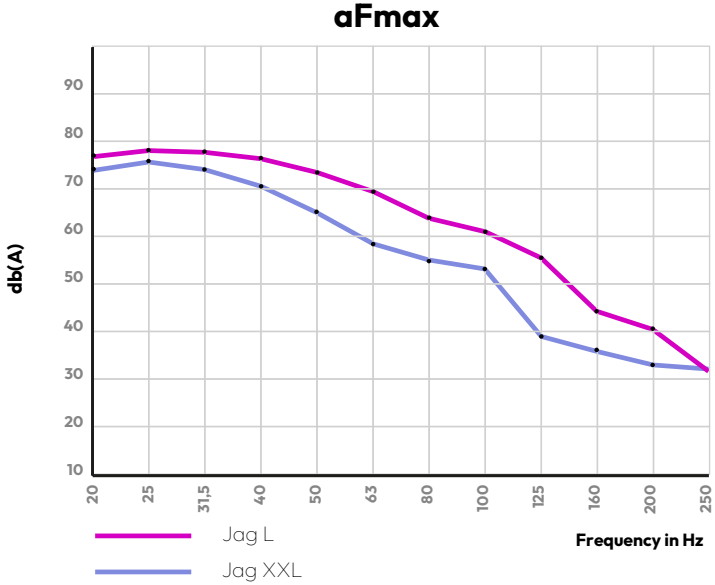
Niveau maximal de pression acoustique selon la norme EN ISO 10140-3. Lâcher de 50 kg depuis 50 cm de haut.

Maximaler Schalldruckpegel basierend auf EN ISO 10140-3. 50 kg, fallen gelassen aus 50 cm

Reduction of maximum sound pressure
Reducción de la presión sonora máxima. /
Réduction de la pression acoustique maximale. / Reduktion des maximalen Schalldrucks.

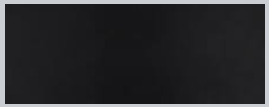
$\Delta L_{A,F,MAX}$
Jag L = 40,1 dBA
Jag XXL = 45,6 dBA

FREQUENCY SPECTRUM



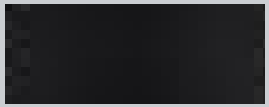
COLOURS
COLORES | COULEURS | FARBEN

PURE COLOURS



BLACK

SMOOTH OVERLAYER

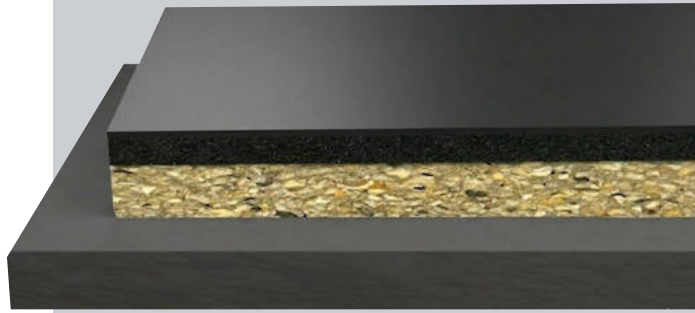


BLACK



GREY FLECKS (10% EPDM)

The appearance and color of these images may differ slightly from the final product.
El aspecto y color de estas imágenes pueden presentar ligeras diferencias respecto a la original.
L'aspect et la couleur de ces visuels peuvent varier légèrement par rapport au produit réel.
Die Farbe auf den Bildern kann leicht vom original Produkt abweichen.



INDOOR USE

SOUND & VIBRATION ISOLATION

EASY TO INSTALL

RECYCLED

2 years warranty
2 YEARS WARRANTY

FIRE SHIELD PROTECT
PAVIGYM

CORE TECH
PAVIGYM

ADVANTAGES

BENEFICIOS / AVANTAGES / VORTEILE

Optimum subfloor protection.
Óptima protección del subsuelo.
Protection optimale du sous-plancher.
Optimaler Schutz des Unterbodens.

High resistance and durability, not damaged by weather and/or impact.
Alta resistencia y durabilidad, no se daña con el tiempo y los impactos.
Haute résistance et durabilité, insensible aux conditions climatiques et/ou aux impacts.
Hohe Widerstandsfähigkeit und Langlebigkeit, nempfindlich gegenWitterungseinflüsse und/oder Stöße.

Stable solution. No sagging.
Solución Estable. No sagging.
Solution stable. Pas d'affaissement.
Stabile Lösung. Kein Durchhängen.

APPLICATIONS

APLICACIONES / APPLICATIONS / EINSATZBEREICHE

Free Weight areas
Zonas de peso libre
Zones de poids libre
Bereiche für freie Gewichte

INSTALLATION

INSTALACIÓN/ INSTALLATION / INSTALLATION

- **Dry installation** – no adhesive required (except on perimeter tiles).
- **Instalación en seco** – sin adhesivo (excepto en las losetas perimetrales).
- **Installation à sec** – sans colle (sauf pour les dalles périphériques).
- Trockene Verlegung – kein Klebstoff erforderlich (außer an Randfliesen).

- **Staggered pattern** – mandatory for proper alignment.
- **Patrón tresbolillo** – obligatorio para una correcta alineación.
- **Pose en quinconce** – obligatoire pour un bon alignement.
- Versetztes Verlegemuster – für korrekte Ausrichtung erforderlich.

10 mm

- **10 mm expansion gap** – around entire perimeter (walls, columns, etc.).
- **Junta de expansión de 10 mm** – en todo el perímetro (paredes, columnas, etc.).
- **Joint de dilatation de 10 mm** – sur tout le périmètre (murs, colonnes, etc.).
- 10 mm Dehnungsfuge – rund um den gesamten Raum (Wände, Säulen usw.).

INSULATION / DURABILITY:

AISLAMIENTO / DURABILIDAD | ISOLATION / DURABILITÉ | ISOLIERUNG / DAUERHAFTIGKEIT

	JAG L	JAG XXL
Insulation	3	5
Durability	3	3

WHY IN-SITU ACOUSTIC TESTING MATTERS?

Test first. Specify with confidence.
Prueba primero. Decide con confianza.
Testez d'abord. Validez en toute confiance.
Erst testen. Dann sicher festlegen.

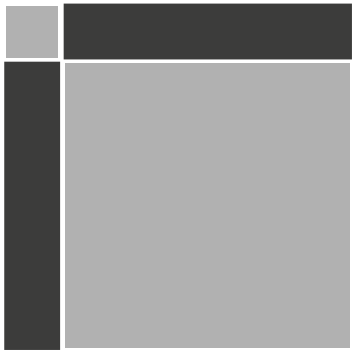
https://l1nq.com/wpntxt4

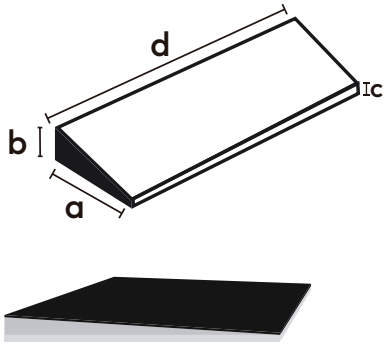
ACCESSORIES

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ZUBEHÖR

BEVELED EDGE TO SUBFLOOR

RAMPA BISELADA / BORDURE BISEAUTÉE / ABGERUNDETE KANTEN AUF UNTERBODEN

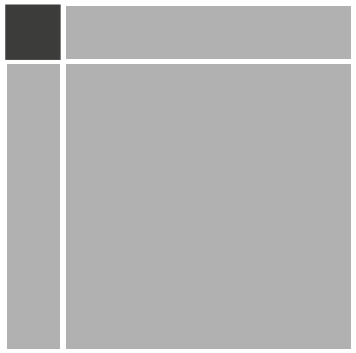


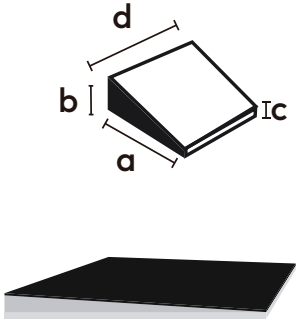


		JAG L	JAG XXL
a=24 cm	Weight / Peso / Poids / Gewicht	2,7	3,2
	A (cm)	24	24
	B (mm)	68	88
	C (mm)	15	15
	D (cm)	100	100
a=50 cm	Weight / Peso / Poids / Gewicht	5,5	6,5
	A (cm)	50	50
	B (mm)	68	85
	C (mm)	15	15
	D (cm)	100	100

BEVELED CORNER

ESQUINA BISELADA / ANGLE BISEAUTÉ / ABGESCHRÄGTE ECKE





		JAG L	JAG XXL
a=24 cm	Weight / Peso / Poids / Gewicht	0,5	0,7
	A (cm)	24	24
	B (mm)	68	88
	C (mm)	15	15
	D (cm)	24	24
a=50 cm	Weight / Peso / Poids / Gewicht	2,5	3,1
	A (cm)	50	50
	B (mm)	68	88
	C (mm)	15	15
	D (cm)	50	50