



**Producto SlimmKer
SlimmKer products**



contenido

SlimmKer & SlimmKer-Floor
Productos antideslizantes

contents

SlimmKer & SlimmKer-Floor
Non-slip tile products

contenu

SlimmKer & SlimmKer-Floor
Produits antidérapants

Inhalt

SlimmKer & SlimmKer-Floor
Rutschhemmende Produkte

содержание

SlimmKer & SlimmKer-Floor
Продукция с противоскользящими свойствами



SlimmKer & SlimmKer-Floor

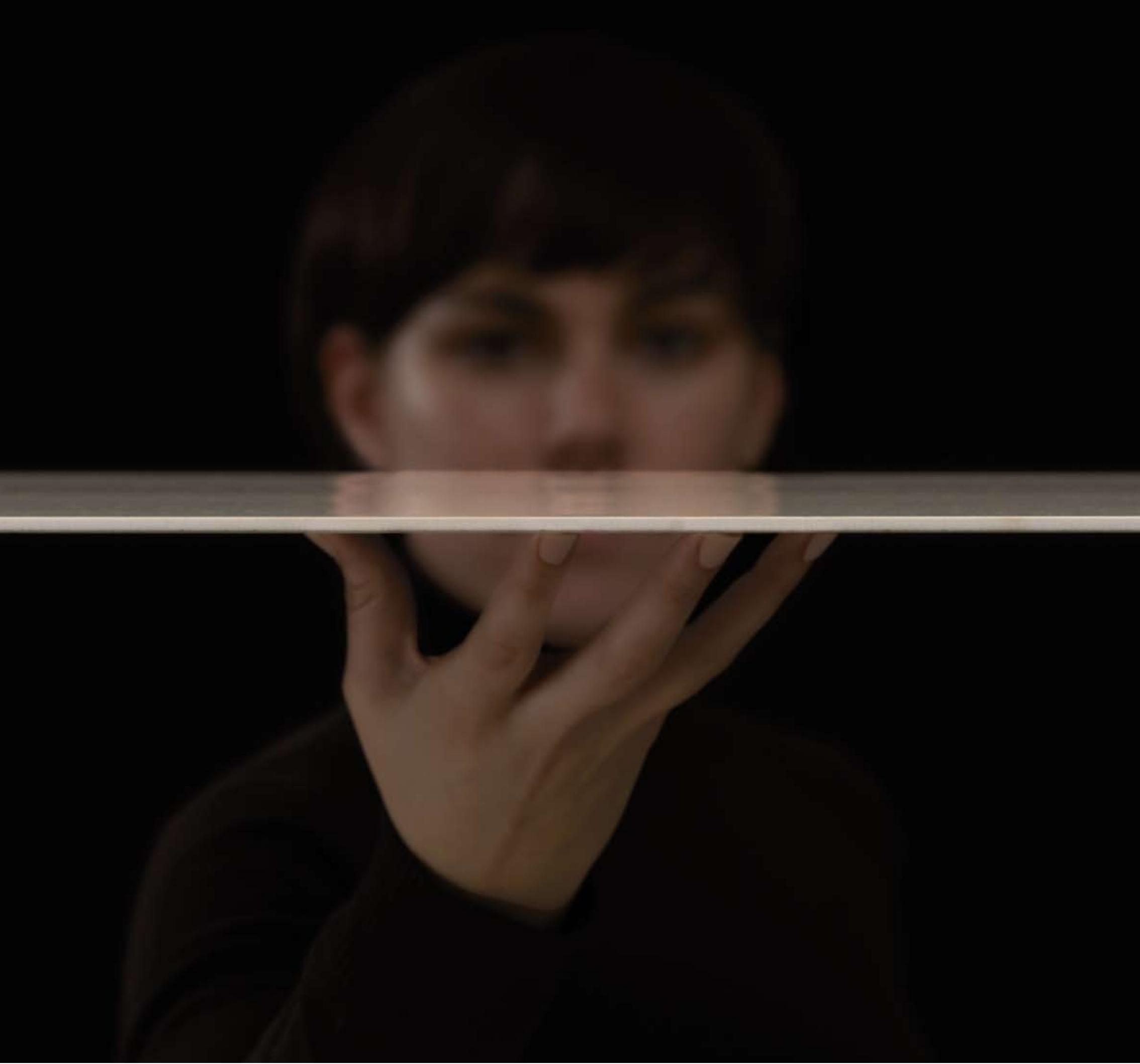


SlimmKer



Menos es
muchísimo
más

Less is far,
far more



sorprende · resiste · reinventa · revoluciona · facilita · respeta
amazing · resists · innovative · revolutionary · easier · eco-friendly

SlimmKer

by  inalco

Un universo de posibilidades A whole new world of possibilities

4,3 mm

5,7 mm

Versátil, decorativa y muchísimo más ligera, la cerámica SlimmKer se alza como **una de las soluciones más innovadoras para renovar espacios de forma limpia y ágil** sin renunciar a las nuevas tendencias arquitectónicas y de interiorismo.

Versatile, decorative and far lighter in weight, SlimmKer tiles are **one of the most innovative ways of revamping living spaces swiftly and cleanly**, without having to relinquish new trends in architecture and interior design.

130 x 100 cm
120 x 60 cm
120 x 30 cm
120 x 20 cm
120 x 11 cm
100 x 100 cm
100 x 33 cm
90 x 45 cm
80 x 80 cm

Sorprende / Amazing

Surprenant / Überraschend / Удивляет



■ Por fin, la nueva cerámica más ligera, versátil y decorativa

Sorprende su fino espesor (4,3 mm.) y su gran tamaño (desde 45x90 cm hasta 100x130 cm).

■ At last...new lighter weight, versatile, decorative tiles

SlimmKer is amazingly slim (4.3 mm) and large in format (ranging from 45x90 cm to 100x130 cm).

■ Enfin une nouvelle céramique plus légère, versatile et décorative

Elle surprend par sa finesse (4,3 mm) et ses grandes dimensions (de 45x90 cm à 100 x 130 cm).

■ Endlich sind die neuen Keramikfliesen da, leichter, vielfältiger und dekorativer

Besonders überraschend ist die geringe Dicke (4,3 mm) und das große Format (45x90 cm bis 100 x 130 cm).

■ Наконец, приходит новая керамика – более легкая, универсальная и декоративная

Удивляет очень небольшая ее толщина (4,3 мм) и крупный формат (от 45x90 см до 100x130 см).

Resiste / Resists

Résistant / Beständigkeit / Стойкий



■ La dureza y resistencia del porcelánico

Diseñado con precisión, responde con solidez a las necesidades técnicas y sostenibles encajando eficazmente en la nueva arquitectura.

■ The hardness and resistance of porcelain tiles

Precision-designed, SlimmKer is easily able to meet technical and sustainability requirements, fitting in to perfection with today's new architecture.

■ Toute la dureté et la résistance du grès porcelainé

Conçu avec précision, SlimmKer est solide et répond aux besoins techniques et de développement durable les plus exigeants tout en s'adaptant efficacement à la nouvelle architecture.

■ Die Härte und Beständigkeit des Feinsteinzeugs

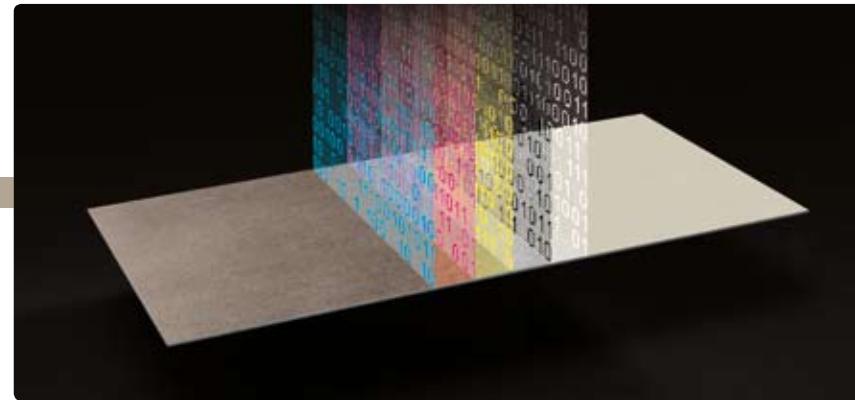
Mit seinem präzisen Design und seiner Beständigkeit erfüllt das Produkt alle technischen und nachhaltigen Anforderungen und passt sich hervorragend den neuen architektonischen Bedingungen an.

■ Твердость и прочность керамогранита

Созданный с большой точностью и тщательностью, он надежно обеспечивает технические потребности и удовлетворяет критериям устойчивого развития, эффективно вписываясь в новую архитектуру.

Reinventa / Innovative

Réinvention / Innovativ / Позволяет изобретать заново



■ Con IPLUS el límite lo marcas tú

SlimmKer está decorado con la tecnología de vanguardia IPLUS, permitiendo crear piezas irrepetibles: innovación técnica y las últimas tendencias en moda para configurar espacios llenos de diseño y personalidad.

■ With IPLUS, you set the limits

SlimmKer is printed using avant-garde IPLUS technology. With it, unique unrepeatable tiles can be created, combining technical innovations with the latest trends in design to create settings full of personality and designer flair.

■ Avec IPLUS, la limite n'est plus que celle de l'imagination

Le produit SlimmKer est décoré par la technologie de pointe IPLUS, qui permet de créer des pièces uniques : l'innovation technique et les dernières tendances en matière de mode pour concevoir des espaces débordant de design et de personnalité.

■ Mit IPLUS gibt es nur noch die Grenzen, die Sie selbst setzen

SlimmKer ist mit der avantgardistischen Technologie IPLUS dekoriert, mit der einmalige Teile kreiert werden können: Technische Innovation und aktuellste Modetrends zur Schaffung von Bereichen voller Design und Persönlichkeit.

■ При использовании IPLUS

границы устанавливаются вы сами

Декор продукции SlimmKer осуществляется с помощью передовой технологии IPLUS, что позволяет создавать неповторимые изделия. Технические инновации и последние модные тенденции – для создания индивидуализированных пространств с особым дизайном.

Revoluciona / Revolutionary

Révolution / Revolutionär / Знаменует собой настоящий переворот



■ Nunca fue tan fácil la colocación cerámica

El menor peso de SlimmKer y su extrema delgadez facilitan su corte y manipulación agilizando la colocación.

■ Never has it been so easy to lay tiles

Thanks to SlimmKer's low-weight slimline design, the tiles are easy to cut and handle, making them quicker to install.

■ Il n'avait jamais été aussi facile de poser de la céramique

Le poids réduit du produit SlimmKer et sa finesse extrême facilitent sa découpe et sa manipulation tout en accélérant les opérations de pose.

■ Es war noch nie so einfach, Keramikfliesen zu verlegen

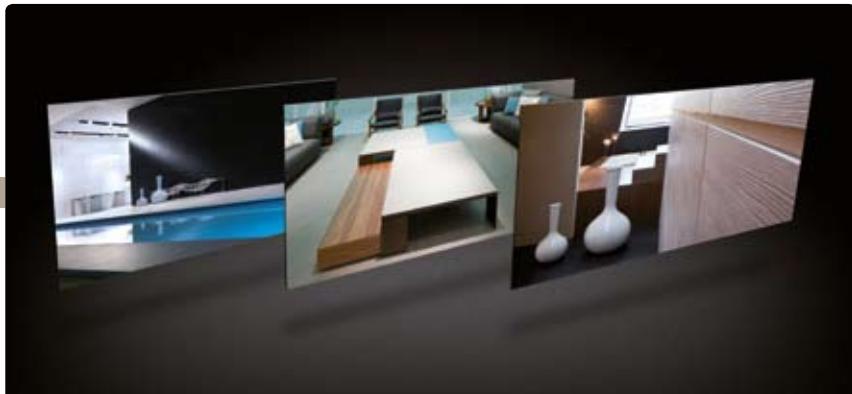
Durch das geringe Gewicht von SlimmKer und die außerordentlich geringe Dicke ist es wesentlich einfacher, die Fliesen zu schneiden, zu handhaben und zu verlegen.

■ Никогда еще укладка керамики не была столь простым делом

Изделия SlimmKer обладают уменьшенным весом, а кроме того, они чрезвычайно тонкие, поэтому резать их и работать с ними легче, так что процесс укладки проходит значительно быстрее.

Facilita / Easier

Facilité / Einfacher / Облегчает укладку



Es Imaginar y crear es fácil

El pionero sistema de fijación adhesiva Wandefix de SlimmKer facilita las reformas, sin necesidad de generar escombros y en tiempo récord.

En Imagining and creating is as easy as pie

Wandefix, a pioneering adhesive-based bonding system for SlimmKer tiles, makes it easy to carry out refurbishment work by generating no rubble and helping to get the work done in record time.

Fr Imaginer et créer, c'est désormais facile

Pionnier, le système de fixation adhésive Wandefix de SlimmKer facilite les travaux de rénovation sans devoir produire des déblais, et ce en un temps record.

De Fantasie und Kreation leicht gemacht

Das zukunftsweisende Klebesystem Wandefix von SlimmKer erleichtert Umbauarbeiten ohne Bauschutt und in Rekordzeit.

Ru Создавать новое в своем

воображении и творить – это легко

Благодаря новаторской системе крепления изделий SlimmKer с помощью kleящего вещества Wandefix вы сможете провести ремонт легко, в рекордно короткий срок и без образования строительного мусора.

Respeto / Eco-friendly

Respectueux / Umweltfreundlich / Экологичное



Es Cerámica verde

SlimmKer es un producto más ecológico al utilizar menos recursos y consumir menos energía en su fabricación, reduciendo emisiones y elementos contaminantes.

En Green tiles

SlimmKer is a more environmentally friendly product, since fewer resources and less energy are consumed during the manufacturing process, reducing emissions and pollutant materials.

Fr Une céramique verte

SlimmKer est un produit plus écologique, puisque sa fabrication exige moins de ressources et consomme moins d'énergie, ce qui entraîne une réduction des émissions et de la production d'éléments polluants.

De Grüne Keramik

SlimmKer ist ein extrem umweltfreundliches Produkt, da zur Herstellung weniger Ressourcen, weniger Energie, weniger Emissionen und weniger umweltschädliche Stoffe verwendet werden.

Ru Зеленая керамика

SlimmKer – это в высшей степени экологичное изделие, поскольку для его производства используется меньше ресурсов и потребляется меньше энергии, при этом сокращается количество вредных выбросов и загрязняющих элементов.



Objetivos medioambientales cumplidos con SlimmKer*

Environmental objectives achieved with SlimmKer*

Por cada m² de SlimmKer fabricado ...

For each m² of SlimmKer manufactured...

50%

Consumo de arcillas

Clay consumption

40-50%

Transporte de tierras

Soil transportation

40-50%

Consumo gasóleo en el transporte

Petrol consumption for transportation

40-50%

Emisiones de gases CO₂ en el transporte

Emissions of CO₂ during trasportation

60%

Consumo de tintas

Dye consumption

60%

Residuos provenientes de los envases de tintas

Waste from dye containers

45%

Consumo de gas natural

Consumption of natural gas

46%

Emisiones de CO₂ comparando la producción de 1 m² de SlimmKer con otro perteneciente a una serie tradicional

CO₂ emissions, comparing the production of 1 m² of SlimmKer with another from a "traditional" series

58%

Emisiones de partículas

Particle emissions

58%

Emisiones de compuestos de flúor

Emissions of fluoride compounds

30-50%

Emisiones de compuestos de azufre

Emissions of sulphur compounds

30-50%

Emisiones de compuestos de nitrógeno

Emissions of nitrogen compounds

50%

Ahorro de espacio en el almacenaje de las piezas

Storage space savings

50%

Cartón en el embalaje

Cardboard used for packaging

50%

Plástico en el embalaje

Plastic used for packaging

50%

Madera en el embalaje

Wood used for packaging

* Estos porcentajes pueden oscilar en función de los modelos fabricados y las materias primas utilizadas.

* These percentages may vary depending on the models manufactured and the raw materials used.

The final **floor solution...**



| ecológico | más fino | más ligero | mayor fuerza de rotura | más resistente | grandes formatos |
| eco-friendly | more slimline | a higher breaking strength | more resistant | big sizes |

sorprende · resiste · reinventa · revoluciona · facilita · respeta
amazing · resists · innovative · revolutionary · easier · eco-friendly

SlimmKer - Floor

by  inalco

El SlimmKer destinado a pavimento The new range of SlimmKer flooring

4,3 mm
5,7 mm

SlimmKer-Floor está decorado con la Tecnología Digital IPLUS al igual que toda la gama de producto SlimmKer, obteniendo una gran variedad de diseños y texturas.

Like all the SlimmKer range, SlimmKer-Floor is decorated using IPLUS Digital Technology, ensuring a wide choice of patterns and textures.

- Además de las múltiples ventajas de Slimmker, como el fino espesor, la variedad de sus grandes formatos (desde el 45x90 hasta el 130x100 cm.), su menor peso, su fácil manipulación y colocación, **SlimmKer-Floor incorpora una gran resistencia mecánica y una alta fuerza de rotura, superior incluso a los valores obtenidos con el pavimento de grosor tradicional.**

Esto hace que SlimmKer-Floor sea un producto **ideal para ser utilizado en suelos interiores o exteriores, privados y públicos.**

- In addition to the numerous benefits synonymous with Slimmker, such as its reduced thickness, variety of large formats (from 45x90 to 100x130cm), lighter weight, and easy handling and installation, **SlimmKer-Floor tiles also feature a high mechanical resistance and high breaking strength, surpassing the values obtained with floor tiles of a conventional thickness.**

This makes SlimmKer-Floor **an ideal choice as flooring indoors and out, for both private and public use.**

130 x 100 cm
 120 x 60 cm
 120 x 30 cm
 120 x 20 cm
 120 x 11 cm
 100 x 100 cm
 100 x 33 cm
 90 x 45 cm
 80 x 80 cm

Características técnicas

Technical characteristics



SlimmKer - Floor*

	Valor requerido Value required	Porcelánico estándar Porcelain standard	
Resistencia a la flexión Bending strength N/mm ²	≥ 35	40	120
Resistencia a la rotura Breaking strength N	≥ 700 (< 7,5 mm)	—	3.500
	≥ 1.300 <td>2.400</td> <td></td>	2.400	

Datos obtenidos sobre ensayo realizado en el formato 45x90 SKF.
Data obtained in test on size 45x90 SKF.

* INALCO garantiza que todo su gres porcelánico SlimmKer-Floor obtiene resultados superiores a los del gres porcelánico de grosor tradicional, incluso superando los valores máximos indicados en la tabla, para casos especiales.

* INALCO guarantees that all of its SlimmKer-Floor porcelain tiles obtain superior results to standard thickness porcelain tiles, even exceeding the maximum values shown in the table for special cases.

SlimmKer - Floor

by  inalco

4,3 mm

5,7 mm

Fr

De

Ru

**SlimmKer-Floor
est le nom de la nouvelle
gamme de produits
SlimmKer destinée au
revêtement des sols**

En plus des nombreux avantages du produit SlimmKer, tels que sa fine épaisseur, la variété de ses grands formats (du 45x90 au 100x130 cm), son poids réduit, la facilité de sa manipulation et de sa pose, la gamme, SlimmKer-Floor possède une grande résistance mécanique et une force de rupture élevée, et même supérieures aux valeurs obtenues avec les carreaux de sol d'une épaisseur conventionnelle.

Ces atouts font du SlimmKer-Floor un produit idéal pour être posé sur les sols intérieurs ou extérieurs, qu'ils soient privés ou publics.

**SlimmKer-Floor
ist eine neue SlimmKer-
Produktlinie für
Bodenbeläge**

Zusätzlich zu den zahlreichen Vorteilen von SlimmKer, wie beispielsweise die geringe Dicke, die vielen verschiedenen Großformate (von 45x90 bis 100x130 cm), das geringere Gewicht, die leichte Handhabung und Verlegung hat SlimmKer-Floor jetzt auch eine große mechanische Beständigkeit und eine hohe Bruchkraft, die sogar über den Werten der Bodenfliesen mit herkömmlicher Dicke liegt.

Damit wird SlimmKer-Floor das ideale Produkt für Bodenbeläge in privaten und öffentlichen Innen- und Außenbereichen.

**SlimmKer-Floor – это новая
линия продукции SlimmKer,
предназначенная для
напольных покрытий.**

SlimmKer-Floor обладает всеми многочисленными преимуществами продукции Slimmker: малой толщиной, разнообразием крупных форматов (от 45x90 до 100x130 см), меньшим весом, несложностью в обращении и укладке. А кроме того, SlimmKer-Floor отличается высокой механической прочностью и прочностью на разрыв, которая даже превышает значения, полученные для напольных покрытий традиционной толщины.

Поэтому SlimmKer-Floor идеально подходит для применения в самых разных напольных покрытиях – внутренних и наружных, в частных домах и общественных местах.





Productos antideslizantes
Non-slip tile products



UNE-ENV
12633:2003

DIN 51130

Clase 3

ASTM-C 1028
Productos antideslizantes
Non-slip tile products

R10 / R12

COF $\geq 0,8$

* Características técnicas mínimas garantizadas en todos nuestros pavimentos antideslizantes
Minimum guaranteed technical characteristics for all our non-slip floor tiles

Caractéristiques techniques minimales garanties pour tous nos carreaux de sol antidérapants

Bei allen unseren rutschhemmenden Bodenfliesen werden technische Mindestwerte gewährleistet

Минимальные технические характеристики гарантированы для всех наших противоскользящих напольных покрытий.

ES

Seguridad y armonía garantizadas en cada espacio

Espacios públicos, zonas ajardinadas, escaleras, rampas, piscinas, baños, cocinas...

Gracias al innovador tratamiento antideslizante que INALCO aplica a sus pavimentos, es posible el uso de un mismo modelo con distintos coeficientes de antideslizamiento en espacios anexos, sin que ello afecte a la armonía del conjunto.

Este tratamiento antideslizante no altera las características estéticas de la superficie de la pieza cerámica y garantiza unos **mínimos de seguridad*** (ver tabla adjunta) que superan el estándar medio del mercado.

EN

Guaranteed safety and continuity, whatever the setting

Public spaces, garden areas, stairs, ramps, swimming pools, bathrooms, kitchens etc.

Thanks to the innovative non-slip treatment that INALCO gives its floor tiles, the same model, but with a different slip resistance, can be used in adjoining areas, thus ensuring continuity.

This non-slip treatment, which in no way affects the visual characteristics of the tile's surface, guarantees certain **minimum safety levels*** (see attached table) that exceed the norm.



Productos antideslizantes Non-slip tile products

Fr

Sécurité et harmonie garanties dans tous les espaces

Espaces publics, espaces verts, escaliers, rampes, piscines, salles de bains, cuisines...

L'innovant traitement antidérapant qu'INALCO applique à ses carreaux de sol permet d'utiliser un même modèle possédant différents coefficients antidérapants dans des espaces annexes tout en préservant l'harmonie de l'ensemble.

Ce traitement antidérapant n'altère pas les caractéristiques esthétiques de la surface de la pièce en céramique et garantit des conditions **minimales de sécurité*** (voir tableau ci-joint) qui dépassent les exigences moyennes du marché.

De

Garantierte Sicherheit und Harmonie für jeden Bereich

Öffentliche Bereiche, Gartenanlagen, Treppen, Rampen, Swimmingpools, Badezimmer, Küchen ...

Aufgrund der innovativen, rutschhemmenden Behandlung auf den Bodenfliesen von INALCO kann ein und dasselbe Modell mit verschiedenen Rutschhemmungskoeffizienten in nebeneinander befindlichen Bereichen verwendet werden, ohne dass dadurch die Gesamtharmonie beeinträchtigt wird.

Diese rutschhemmende Behandlung verändert das Aussehen der Fliesenoberfläche in keiner Weise und gewährleistet **Mindestsicherheitswerte*** (siehe beiliegende Tabelle), die über den durchschnittlichen Standardwerten auf dem Markt liegen.

Ru

Гарантия безопасности и гармонии – везде

В общественных местах, зеленых зонах, на лестницах, пандусах, в бассейнах, ванных комнатах, кухнях...

Благодаря новаторской противоскользящей обработке, которую INALCO применяет к своим напольным покрытиям, **становится возможным использование в прилегающих друг к другу пространствах одной и той же модели с различными коэффициентами устойчивости к скольжению**, причем это не нарушает общей гармонии.

Эта противоскользящая обработка **не влияет на эстетические характеристики поверхности керамической плитки и гарантирует безопасность на уровне не ниже определенного минимума*** (см. прилагаемую таблицу), который превышает средний рыночный стандарт.



INDUSTRIAS ALCORENSES CONFEDERADAS, S.A.

Partida Saleretes, s/n.
12110 ALCORA (Castellón - España)

Tel.: (+34) 964 368 000
Fax: (+34) 964 361 049
e-mail: correo@inalco.es

www.inalco.es