

# LAVICA


PORCELÁNICO TÉCNICO | TODO MASA  
PORCELAIN TILE | FULL BODY  
FEINSTEINZEUG | UNGLASIERT  
GRÈS CERÁME TECHNIQUE | PLEINE MASSE



**GRES PANIA**  
CERAMICA



# LÁVICA

60X120 / 80X80 / 60X60 / 30X60 / 45X90 

Todos los elementos de la serie Lávica son un canto a la fuerza arrolladora de la naturaleza.

El diseño de esta colección en **porcelánico técnico todo masa** está inspirado en una piedra volcánica y se presenta en **3 acabados** diferentes y **5 formatos** que la dotan de una gran polivalencia.

Por su diseño moderno y discreto, por sus acabados naturales y suaves y por la elegancia de sus decorados, la serie Lávica es perfecta para cualquier espacio, público o privado, que busque obtener un estilo moderno y sereno combinado con las cualidades técnicas imbatibles del porcelánico técnico todo masa.

All the elements of the Lávica series are a testament to the overwhelming force of nature.

The design of this **technical through-body porcelain** collection is inspired by volcanic stone. It comes in **3** different **finishes** and **5 formats**, making it enormously versatile.

Its understated modern design, its soft, natural finishes and the elegance of its decorative pieces makes the Lávica series perfect for any space —public or private — aiming to create a serene, modern style with the unbeatable technical qualities of technical through-body porcelain.



PULIDO / NATURAL / RELIEVE

 **PORCELÁNICO TÉCNICO / TODO MASA**  
PORCELAIN TILES / FULL BODY



Tous les éléments de la série Lávica sont une ode à la force éblouissante de la nature.

Le design de cette collection en **grès cérame technique pleine masse** puise son inspiration dans une pierre volcanique et est proposée dans **3 finitions** différentes et **5 formats** qui lui confèrent une grande polyvalence.

Avec son design moderne et discret, ses finitions naturelles et douces et l'élégance de ses pièces de décoration, la série Lávica est idéale pour tout type d'espace, public ou privé, recherchant un style moderne et serein, bénéficiant des qualités techniques imbattables du grès cérame technique pleine masse.

Alle Elemente der Serie Lávica sind eine Lobeshymne auf die überwältigende Kraft der Natur.

Das Design dieser Kollektion aus **durchgefärbtem Feinsteinzeug** ist an einem Vulkanstein inspiriert und wird in **3** verschiedenen **Ausführungen** angeboten. Durch die **5 Formate** wird Lávica sehr vielfältig verwendbar.

Durch das moderne und diskrete Design, die natürlichen und zarten Ausführungen und die Eleganz der Dekorfliesen ist die Serie Lávica ideal für jeden öffentlichen oder privaten Bereich, in dem ein moderner und schlichter Stil sowie die unübertrefflichen technischen Merkmale des durchgefärbten Feinsteinzeugs angestrebt werden.





LAVICA NATURAL 60X120 / LAVICA RELIEVE 60X120 | LAVICA NATURAL 60X60 / VULCANIC 60X60





LAVICA PULIDO 80X80 | MANTO 30X30

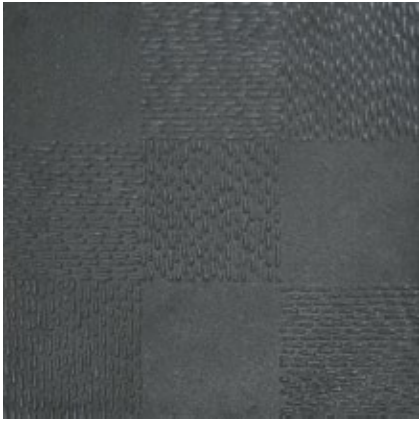
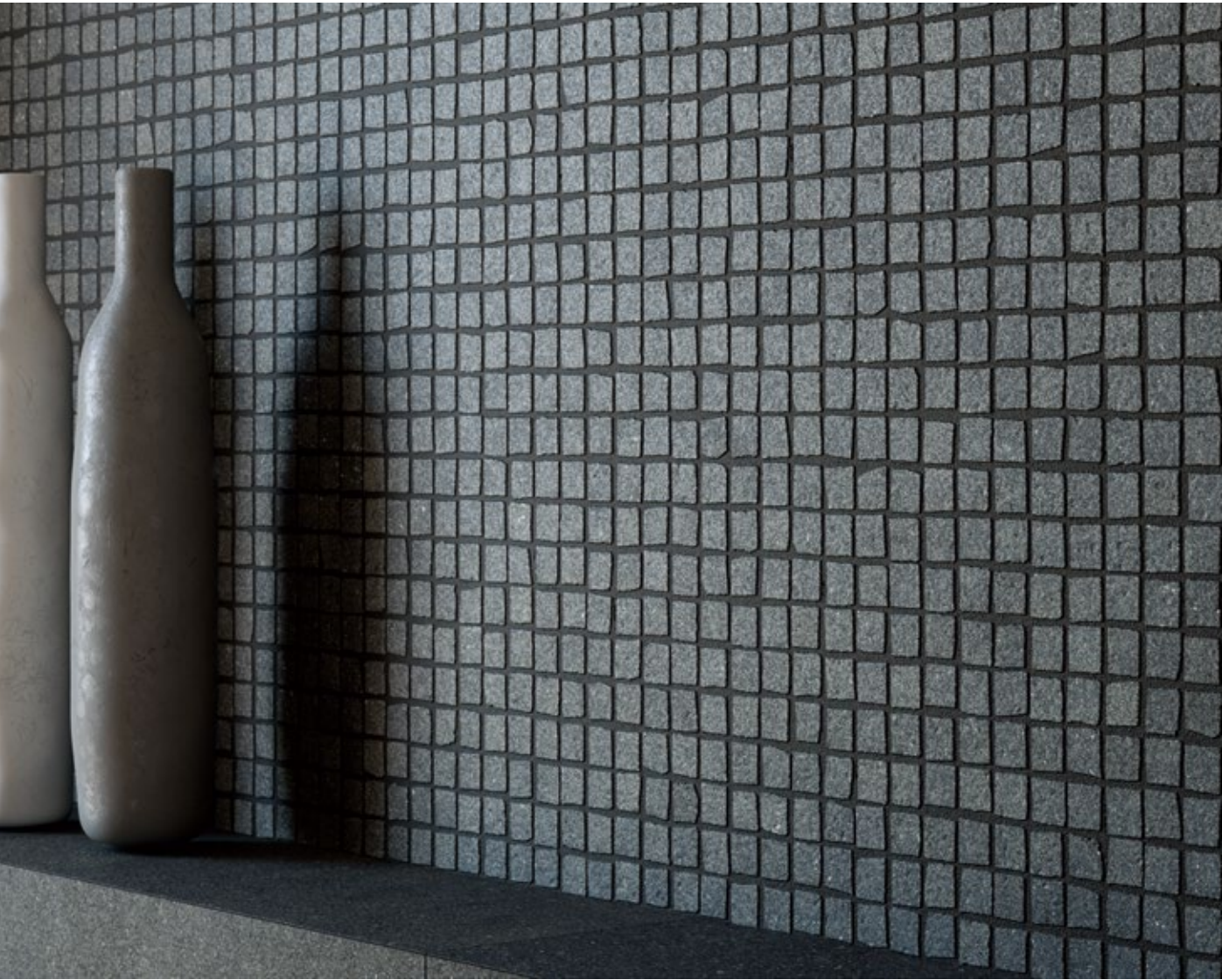


LAVICA NATURAL 60X60 | LAVICA NATURAL 30X60 / CALDERA 30X30

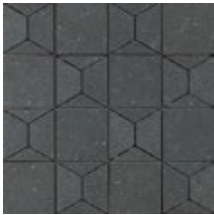


VERSATILIDAD DECORATIVA / DECORATIVE VERSATILITY

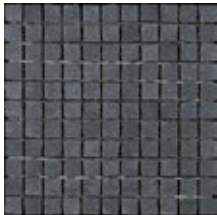
GRAND POTENTIEL DE DÉCORATION / DEKORATIVE VIELSEITIGKEIT



VULCANIC 60X60  
52LA925 [07-89]



MANTO 30X30  
08LA90M [13-78]



CALDERA 30X30  
08LA90C [13-73]



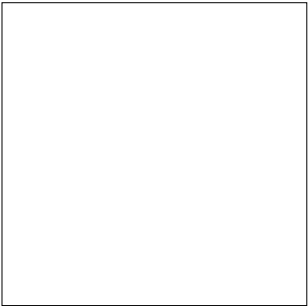
MAGMA 30X30  
41LA90M [09-05]

FORMATOS - ACABADOS / FORMAT - FINISHES

FORMAT - FINITIONS / FORMATE - AUSFÜHRUNGEN



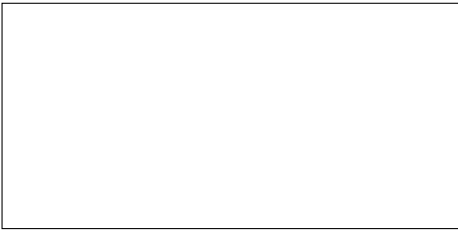
LAVICA



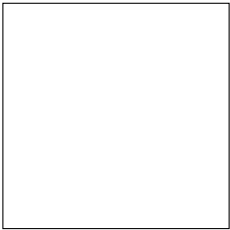
80x80  
NATURAL 61LA96R [06-07]  
PULIDO 61LA96P [06-10]  
RELIEVE 61LA916 [06-07]



30x60  
NATURAL 46LA92R [07-83]  
PULIDO 46LA92P [07-93]  
RELIEVE 46LA912 [07-83]



60x120  
NATURAL 58LA99R [08-08]  
PULIDO 58LA99P [08-55]  
RELIEVE 58LA919 [08-08]



60x60  
NATURAL 52LA95R [08-05]  
PULIDO 52LA95P [07-94]  
RELIEVE 52LA915 [08-05]

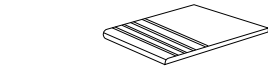
20MM

ESPEJOR / THICKNESS  
ESPESOR / DIKE

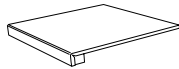
B R11 C2/C3

45x90 20MM  
RELIEVE 54LA97E [96-65]

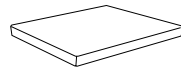
Peldaño Porcelánico  
Romo Huella  
30x90 [20-10]



Peldaño Porcelánico  
Romo Huella  
30x30 [12-80]  
30x120 [20-13]



Peldaño Escuadra  
30x30 [12-80]  
30x120 [20-80]



Peldaño Escuadra Ang.  
30x30 [12-80]  
30x120 [20-90]



Rodapié  
8x30 [12-46]  
8x80 [13-04]

T

11,3mm [80x80/60x120]  
10mm [60x60/30x60]  
20mm [45x90]

A R9 C2 natural

A R9 C1 pulido

B R10 C2 relieve











medio

3mm



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

																	
SERIE SERIES	REFERENCIA REFERENCE	UNE-EN ISO 10545-3 AA*	UNE-EN ISO 10545-4 R-F*	UNE-EN ISO 10545-9 R-CH-T*	UNE-EN ISO 10545-11 R-C*	UNE-EN ISO 10545-14 M*	UNE-EN ISO 10545-13 A-L* A-P* A*/B*			UNE-EN ISO 10545-6	UNE-EN ISO 10545-12 R-HE*	NORMA DIN 51 130	NORMA ASTM-C1028-96 FD FW	UNE-ENV 12633 /2003	NORMA DIN 51097	NORMA BS 7676 PTV	
LÁVICA	NATURAL	<0,1%	>50N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150mm³	Resiste	R-9	>0,6	>0,6	Clase 2	A	36+
	PULIDO	<0,1%	>50N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150mm³	Resiste	R-9	>0,6	>0,6	Clase 1	A	
	RELIEVE	<0,1%	>50N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150mm³	Resiste	R-10	>0,6	>0,6	Clase 2	B	36+
	20MM	<0,1%	>50N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150mm³	Resiste	R-11	>0,6	>0,6	Clase 3	B	36+

# PACKING LIST / PACKAGING SPECIFICATIONS

## SPÉCIFICATIONS D'EMBALLAGE / VERPACKUNGSDATEN

medida cm	nºpzas/box	m²/box	kg/box	boxes/pallet	m²/pallet	kg/pallet
60x120 PORCELÁNICO	2	1,44	38,50	25	36,00	962,00
80x80 PORCELÁNICO	2	1,28	34,25	40	51,20	1.370,00
60x60 PORCELÁNICO	3	1,08	25,75	32	34,56	824,00
30x60 PORCELÁNICO	6	1,08	24,80	40	43,20	992,00
45x90 20MM PORCELÁNICO	2	0,81	36,23	24	19,44	869,52



### DECLARACIÓN AMBIENTAL DE PRODUCTO

Se tiene además una declaración ambiental de producto tipo III, según la norma ISO 14025, que mide el impacto medioambiental de la pieza cerámica a lo largo de todo su ciclo de vida, desde que las materias primas son extraídas de la tierra hasta que la pieza concluye su vida útil.

### ENVIRONMENTAL PRODUCT CERTIFICATE

Grespania has an environmental type III product certificate also in accordance with ISO 14025. This certificate measures the environmental impact of the ceramic tile throughout its life span, from the moment raw materials are extracted, all the way during usage right up until the moment the ceramic tile is removed from its application and ceases to be used.

### DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT

La société bénéficie en outre d'une déclaration environnementale de produit de type III selon la norme ISO 14025, qui mesure l'impact environnemental de la pièce en céramique tout au long du cycle de vie de cette dernière, de l'extraction matières premières de la terre à la fin du cycle de vie utile de la pièce.

### UMWELTPRODUKTERKLÄRUNG

Außerdem hat die Firma eine Umweltprodukterklärung Typ III gemäß der Norm ISO 14025, mit der die Auswirkung der Keramikfliese auf die Umwelt im Verlauf ihres gesamten Bestehens gemessen wird, angefangen vom Abbau des dafür erforderlichen rohstoffe aus der Erde bis hin zur Fliese nach Beendigung ihrer Lebensdauer.



# GREEN

## TECHNOLOGY

Lávica respeta el medio ambiente y es la solución ideal para la nueva edificación ecosostenible. Utiliza en la elaboración de su masa un alto porcentaje de material reciclado (23%). La serie Lávica de Grespania es un producto químicamente inerte, 100% reciclable. Gracias a sus cualidades y características productivas, la serie Lávica aporta una serie de ventajas para los proyectos que quieran certificarse según el sistema LEED, el cual evalúa y atestigua la sostenibilidad de un edificio en su conjunto.

Lavica boasts many green qualities and is the perfect solution for new ecofriendly architecture. Its full body contains a high percentage of re-used materials (23%). Grespania's Lavica series is a chemically inert product being 100% recyclable. Thanks to its quality and production features, the Lavica series offers a number of advantages to all those projects requiring certifications according to the LEED system that evaluates and certifies the sustainability of a building as a whole.

La série Lávica est respectueuse de l'environnement et constitue une solution idéale pour les nouvelles constructions éco-durables. Sa masse se compose en effet d'un pourcentage élevé de matériel recyclé (23%). La série Lávica de Grespania est un produit chimiquement inerte et 100 % recyclable. Grâce à ses qualités et aux caractéristiques de sa production, la série Lávica est très avantageuse dans les projets qui doivent être certifiés selon le système LEED, qui évalue et accrédite le caractère durable d'un bâtiment dans son ensemble.

Lavica ist umweltfreundlich und somit die ideale Lösung für ökologisch nachhaltige Neubauten. Bei ihrer Herstellung wird ein hoher Prozentsatz (23%) an recyceltem Material verwendet. Die Serie Lavica von Grespania besteht aus chemisch inaktivem Material und ist zu 100% recycelbar. Dankt ihrer Eigenschaften und Herstellungsmerkmale bietet die Serie Lavica eine Reihe von Vorteilen für diejenigen Projekte, die nach dem LEED-System zertifiziert werden sollen, das die Nachhaltigkeit eines Gebäudes in seiner Gesamtheit auswertet und bescheinigt.



# ELEMENTOS DE PROMOCIÓN / PROMOTIONAL ITEMS

## ELEMENTS DE PROMOTION / WERBEARTIKEL

CARPETA TÉCNICA  
TECHNICAL FOLDERS  
TECHNISCHE FOLDERS  
DOSSIERS TECHNIQUES



CATÁLOGO LAVICA  
CATALOGUE  
KATALOG  
CATALOGUE





## **GRESPANIA**

Grespania S.A.  
CV-16  
Ctra. Castellón-Alcora  
km 2,200  
P.O.Box 157  
12080 Castellón  
tel +34 964 34 44 11  
fax +34 964 34 44 01  
mail@grespania.com

[WWW.GRESPANIA.COM](http://WWW.GRESPANIA.COM)

GRESPANIA S.A dispone de un sistema de gestión certificado de acuerdo a las normas ISO 9001:2008 certificado N° 44 100 127697 e ISO 14001:2004 certificado N° 44 104 127697 en sus plantas de NULES y CASTELLON

GRESPANIA S.A. uses a managment system within its' facilities of Nules and Castellón in accordance with ISO 9001:2008 certificate N° 44 100 127697 and ISO 14001:2004 certificate N° 44 104 127697