



GRESPANIA **TECHNICAL** SOLUTIONS

RU/NE

GRESPANIA
CERAMICA



ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ ДЕКЛАРАЦИЮ НА ПРОДУКЦИЮ

Кроме того, компания оформила **экологическую декларацию на продукцию** типа III, в соответствии с нормой **ISO 14025**. В этой декларации измеряется воздействие керамической плитки на окружающую среду в течение всего ее жизненного цикла, от выемки глины из почвы до полного окончания срока службы изделия.

MILIEUVERKLARING VAN HET PRODUCT

Tevens is gecertificeerd met een **milieuverklaring van het product** type III, volgens de norm **ISO 14025**, waarmee het milieueffect van de keramische tegel gedurende de volledige levensduur wordt bepaald, vanaf het moment dat de klei uit de grond wordt gehaald tot het einde van de levensduur van de tegel.

Grespania Technical Solutions—это ставка компании Grespania на позиционирование в сфере архитектуры, которая сегодня предъявляет очень высокие требования. Для этого мы создали отдельное пространство, посвященное самым особым нашим изделиям, их свойствам и применениям в архитектуре. Принципы работы Grespania Technical Solutions определяются двумя ключевыми факторами: экологической устойчивостью и инновациями.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ

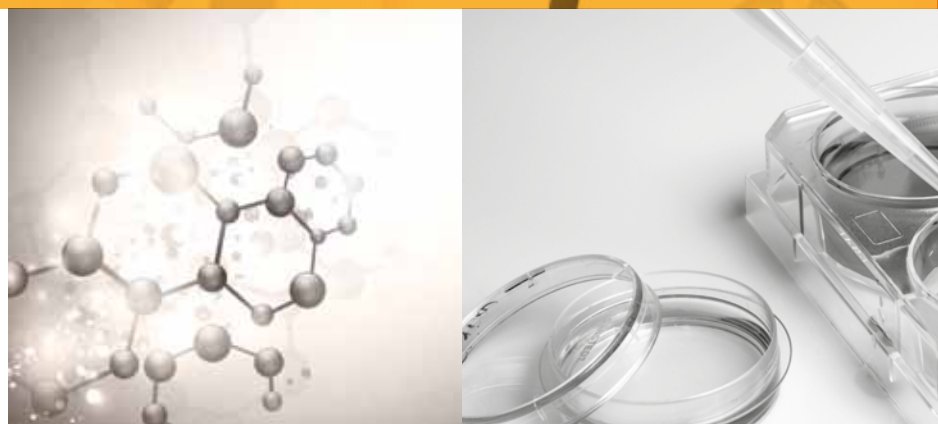
С момента своего создания Grespania стремится свести к минимуму воздействие производственных процессов на окружающую среду, поэтому в течение уже более трех десятилетий такие концепции, как энергетическая эффективность и вторичная переработка, стали для нас повседневными задачами. Благодаря Grespania Technical Solutions компания Grespania выгодно отличается от своих конкурентов, предлагая не только экологически устойчивую и эффективную производственную систему, но и гамму продукции, оказывающую положительное воздействие на окружающую среду.

ИННОВАЦИИ

Одним из основных факторов, которые позволили компании Grespania стать лидером в данной отрасли, являются постоянные инновации в области технологий и продукции. Благодаря производственным мощностям, отличающимся достаточной гибкостью и основанным на концепции бережливого производства, в сочетании с умными складами, мы позиционируемся как компания, способная предлагать строительные решения, адаптирующиеся к потребностям каждого клиента в рекордно короткий срок.

С помощью Grespania Technical Solutions мы стремимся обеспечивать дополнительную ценность для наших клиентов, предлагая им новаторскую продукцию, способствующую положительному развитию окружающей среды и общества.

GRESPANIA TECHNICAL SOLUTIONS



Met **Grespania Technical Solutions** wil het bedrijf Grespania haar positie op de markt verbeteren in een zeer veeleisende sector: Architectuur. Om deze reden hebben wij een apart hoofdstuk gereserveerd voor onze meest in het oog springende producten met de specifieke eigenschappen en bouwkundige toepassingen daarvan. De werkfilosofie die Grespania Technical Solutions definieert laat zich het best met deze twee ideeën beschrijven: Duurzaamheid en Innovatie.

DUURZAAMHEID

Sinds de oprichting heeft Grespania zich ten doel gesteld het effect van haar productieprocessen op het milieu tot een minimum terug te brengen. Om dit te bereiken zijn wij reeds drie decennia geleden begonnen met het toepassen van concepten als energie-efficiëntie en/of recycling in onze dagelijkse werkzaamheden. Dankzij producten, zoals de producten die deel uitmaken van Grespania Technical Solutions, heeft Grespania afstand genomen van de concurrentie, en dat is niet alleen vanwege het efficiënte en duurzame productiesysteem van het bedrijf, maar ook dankzij het feit dat het productassortiment een positief effect op het milieu heeft.

INNOVATIE

Een van de voornaamste factoren die van Grespania een marktleider in de sector gemaakt heeft, is de constante innovatie op het gebied van technologie en de producten op zich. Onze productiecapaciteit en flexibiliteit gebaseerd op slanke productiesystemen, gecombineerd met onze intelligente magazijnen, maakt dat ons bedrijf in staat is bouwoplossingen te bieden die in een recordtijd afgestemd kunnen worden op de behoeften van iedere klant. Door middel van Grespania Technical Solutions willen wij onze klant een toegevoegde waarde bieden in de vorm van innovatieve producten die een bijdrage leveren aan een positieve ontwikkeling van het milieu en de samenleving.

СИМВОЛЫ / SYMBOLEN



полнотелый технический керамогранит
full body - tegels



окрашенная глина
coloured body



противоскользящая
anti-slip



блестящая
glans



матовая
mat



матовая-блестящая
glans-mat



(ректифицированный)
gerectificeerd



(не ректифицированный)
niet gerectificeerd



рельефная
relief



гладкая
vlak



толщина
dikte



степень вариативности тона:
высокая
tinten variatie: hoog



степень вариативности тона:
средняя
tinten variatie: gemiddeld



степень вариативности тона:
низкая
tinten variatie: licht



**NORMA
DIN 51097**



**NORMA DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003**



**NORMA DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003**



**NORMA DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003**



рекомендуемый минимальный размер шва
aanbevolen minimum voeg



не рекомендуется укладка «вразбежку»
er wordt aangeraden deze niet versprongen
te leggen



специальное изделие
bijzondere tegel



на сетке
net van gaas



с декором, на сетке
gedecoreerd met net
van gaas

GRESPANIA
CERAMICA



ЧТО ТАКОЕ H&CTILES?

H&CTILES —это применение технологии Hydrotect® в сфере керамической плитки. Технология Hydrotect® состоит в покрытии диоксидом титана, которое позволяет сократить загрязнение окружающей среды и придает керамическому материалу такие свойства, как самоочищение, бактерицидность и удаление неприятных запахов. Подвергаясь ультрафиолетовому облучению, диоксид титана вызывает фотокаталитическую реакцию, которая порождает активный кислород и разлагает загрязнения на более мелкие и менее прилипающие частицы. Благодаря гидрофильным свойствам **H&CTILES** вода распространяется по поверхности равномерно, смывая частицы грязи.

Применяемое средство становится неотъемлемой частью самого керамического материала, обеспечивая длительный и самовосстанавливаемый эффект, причем все это без нарушения собственных технических и эстетических свойств керамической плитки.

WAT IS H&CTILES?

H&CTILES is de toepassing van Hydrotect® technologie op het gebied van keramiek. Het betreft hier een Titaandioxide coating, waarmee milieuvervuiling teruggebracht wordt, die het keramische materiaal zelfreinigende, bacteriedodende eigenschappen geeft en die slechte geuren verwijderd.

Wanneer titaandioxide blootgesteld wordt aan ultraviolette straling ontstaat er een fotokatalytische reactie, die actieve zuurstof produceert, waarmee vuil afgebroken wordt in kleinere en minder sterk klevende deeltjes. Vanwege de hydrofiele eigenschappen van **H&CTILES** verspreidt het water zich gelijkmatig over het oppervlak, zodat alle vuildeeltjes door het water meegevoerd en verwijderd worden.

Het aangebrachte product wordt een geïntegreerd deel van het keramische materiaal en geeft het zo een duurzame, zelf regenerereerbare werking. Dit alles zonder de technische en esthetische eigenschappen van keramiek te wijzigen.



H&C
HealthyandClean
TILES

ПОЧЕМУ ИМЕННО H&CTILES?

- Самоочищается
- Очищает воздух
- Антибактериальное и устраняет неприятные запахи

WAAROM H&CTILES?

- Zelfreinigend
- Luchtzuiverend
- Antibacterieel en anti geur



Самоочищается
Zelfreinigend



Очищает воздух
Luchtzuiverend



Антибактериальное и устраняет
неприятные запахи
Antibacterieel en anti geur





ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА / TOEPASSINGEN EN VOORDELEN

ВНУТРЕННИЕ ПОМЕЩЕНИЯ / BINNEN

- Устраняет бактерии и неприятные запахи, облегчает чистку. Применяется для следующих помещений
- Verwijdert bacteriën en geuren, makkelijker te reinigen. Toepassingen in



- медицинские центры
- gezondheidscentra



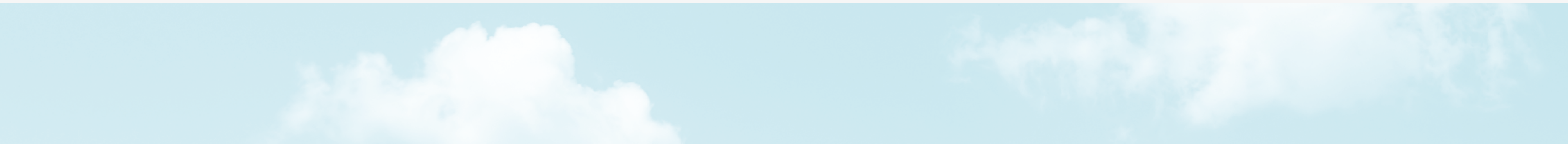
- производственные центры, для которых необходима стерильная атмосфера и передовая технология
- productiecentra waar steriele lucht en geavanceerde technologie een must zijn



- индустриальные кухни, центры кейтеринга, заведения общественного питания и т. п.
- industriële keukens, cateringcentra, eetgelegenheden



- общественные бани, раздевалки
- openbare toiletten, kleedkamers



НАРУЖНЫЕ ПРОСТРАНСТВА / BUITEN

- Очищает воздух, устраняет оксиды азота, самоочищается. Применяется для следующих пространств
- Zuivert de lucht, verwijdert NOx, zelfreinigend. Te gebruiken voor



- бассейны, центры велнеса и спа, спортивные и досуговые центры и т. п.
- zwembaden, wellness- en spacentra, sport- en recreatiecentra



- применение в частных домах (ванные комнаты, кухни)
- privégebruik (badkamers, keukens).



- Фасады
- Gevels



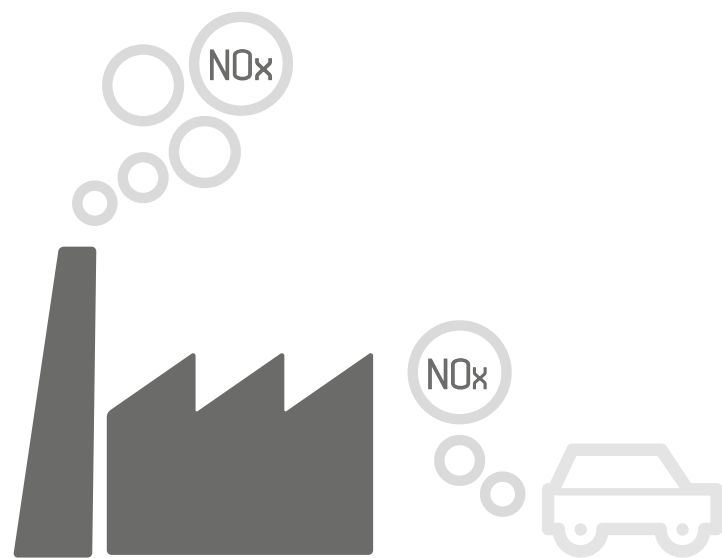


СПОСОБСТВУЕТ УЛУЧШЕНИЮ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ОЧИЩАЯ ВОЗДУХ

МЕХАНИЗМ

Одной из основных проблем для окружающей среды и людей сегодня является загрязнение окружающей среды оксидами азота, которые попадают в атмосферу с выхлопными газами автомобилей и от разного рода промышленной деятельности. Фасады H&CTILES являются ключевыми элементами, способствующими устранению этого состава из атмосферы.

Благодаря фотокаталитическим свойствам диоксида титана фасады H&CTILES порождают активный кислород, преобразующий оксиды азота в селитру, которая смывается с фасада дождевой водой.

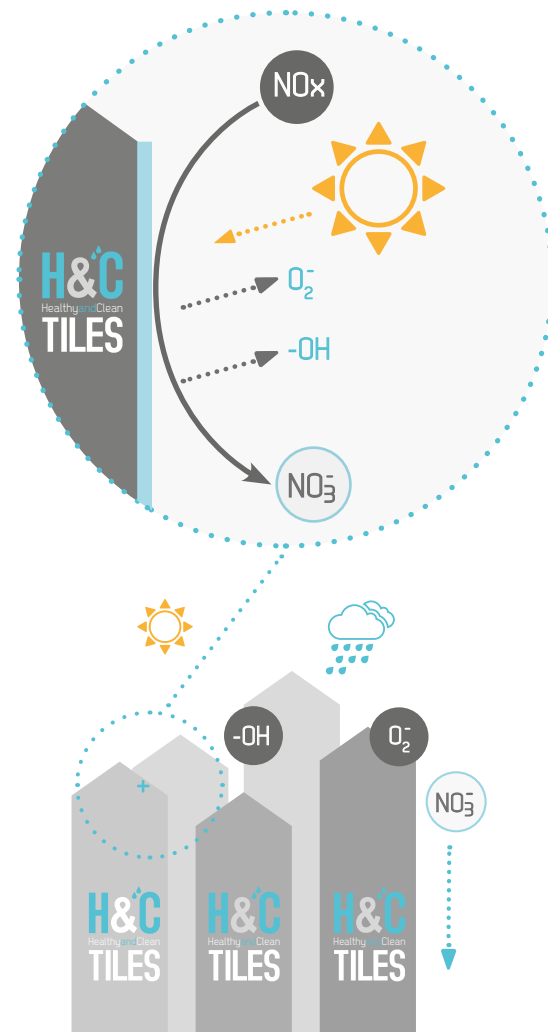


GOED VOOR HET MILIEU OMDAT HET DE LUCHT ZUIVERT

MECHANISME

Een van de belangrijkste problemen voor het milieu en de mens is de luchtvervuiling veroorzaakt door de aanwezigheid van NO_x (Stikstofoxide), die uitgestoten wordt door voertuigen en tijdens bepaalde industriële processen. De H&CTILES gevels zijn een belangrijk wapen in de strijd tegen de aanwezigheid van deze verbinding in de atmosfeer.

Dankzij de fotokatalytische eigenschappen van titaandioxide produceren met H&CTILES gemaakte gevels actieve zuurstoffen die No_x in NO₃ omzetten. En daarna wordt de NO₃ van de gevels weggewassen door regenwater.



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ / PRESTATIES

Участок городской территории, на котором стоят 60 зданий, облицованных плиткой, обработанной H&CTILES, обладает такой же способностью к очистке воздуха, что и нью-йоркский Центральный парк: эти фасады способствуют устранению оксидов азота, которые попадают в атмосферу с выхлопными газами 35.000 автомобилей ежедневно.

Een stadsgebied met 60 gebouwen bekleed met H&CTILES heeft hetzelfde luchtzuiverende vermogen als Central Park New York, dit staat gelijk aan de eliminatie van de NO_x uitgestoten door 35.000 auto's op één dag.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ / VERKLARING VAN DE SYMBOLEN

Дождь - Regen	Загрязнения - Vuil
Солнечный свет - Zonlicht	Разложившиеся загрязнения -Opgelost vuil
Искусственное освещение - Kunstlicht	бактерии / Bacteriën
Без освещения - Zonder licht	Диоксид титана - Titaandioxide
Активный кислород - Actieve zuurstof	благородные металлы - Edelmetalen



ГИДРОФИЛЬНОСТЬ определяется как свойство материала, выражающееся в его хорошем взаимодействии с водой.

HYDROFILIE wordt gedefinieerd als het gedrag van materialen die een zekere aantrekkingskracht tot water hebben.

Материал с высокой гидрофильностью
Uiterst hydrofiel materiaal
(10° или менее / of minder)



Вода равномерно распределяется по его поверхности, образуя пленку и способствуя самоочищающему эффекту

Het water wordt gelijkmatig verdeeld en zo ontstaat een dun laagje, waardoor de zelfreinigende werking wordt versterkt.

Водоотталкивающий
Waterafstotend
(90° или более / of meer)



Вода распределяется в виде капель, которые в дальнейшем создадут пятна и загрязнения

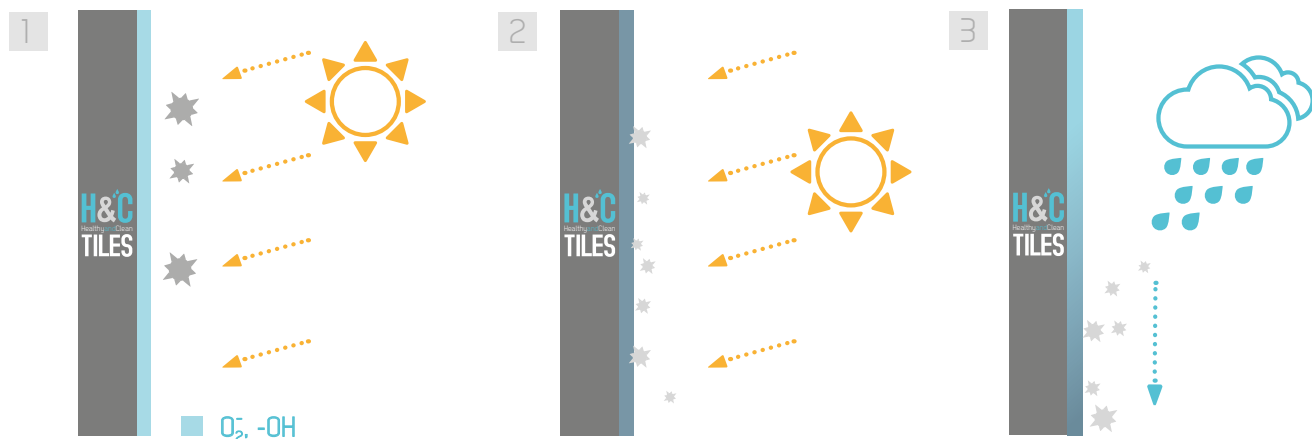
Water verspreidt zich in de vorm van druppels, waardoor later vlekken en vuil ontstaan.

САМООЧИЩЕНИЕ

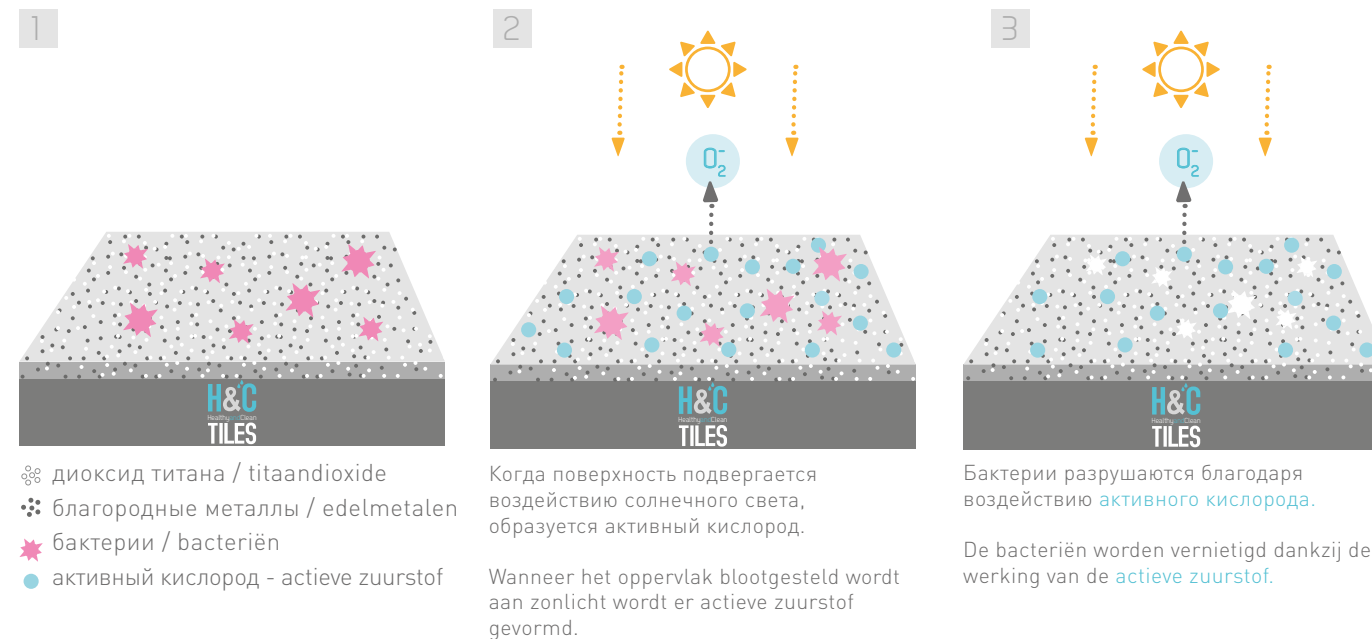
Самоочищающая функция **H&CTILES** определяется его улучшенными гидрофильными характеристиками и способностью к разложению частиц.

ZELFREINIGEND

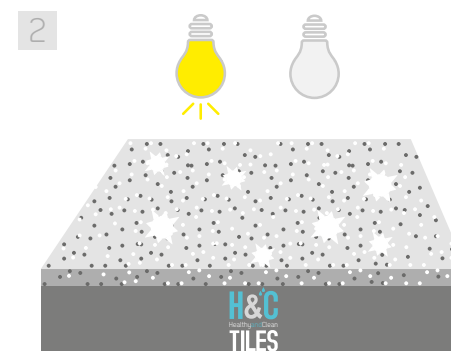
De zelfreinigende functie van **H&CTILES** wordt bepaald door de hoogstaande hydrofiële eigenschappen en door het vermogen deeltjes op te lossen.



ПРИНЦИПЫ ДЕЙСТВИЯ / WERKINGSPRINCIPE



УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИЯ WERKINGSOMSTANDIGHEDEN



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ / PRESTATIES

H&CTILES обладает улучшенными бактерицидными свойствами по сравнению с другими технологиями в любых условиях работы.

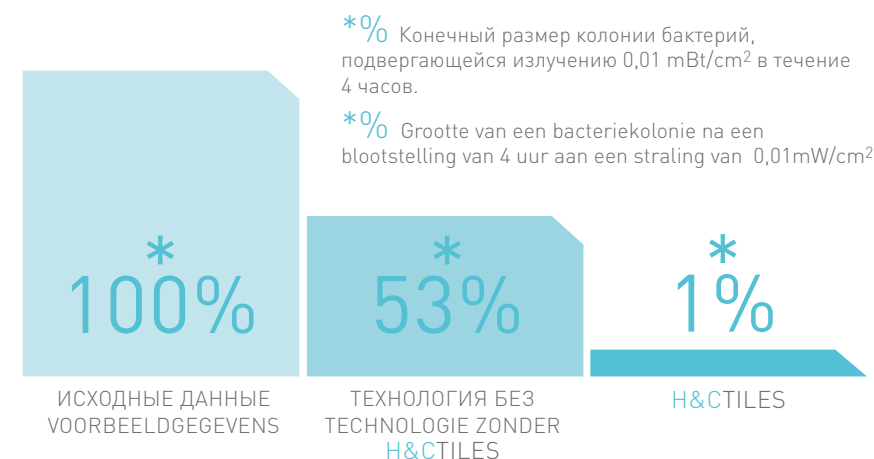
In vergelijking met andere technologieën bezit **H&CTILES** onder alle mogelijke omstandigheden een sterkere bacteriedodende werking.

АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ

H&CTILES дополняет собственные бактерицидные свойства диоксида титана с помощью дисперсии антибактериальных металлов, обладающих такими свойствами в повышенной степени в различных рабочих средах.

ANTIBACTERIEEL

H&CTILES vult de bacteriedodende eigenschappen van titaandioxide aan met een dispersie van antibacteriële metalen, die onder verschillende werkomstandigheden een sterker bacteriedodend gedrag vertonen.

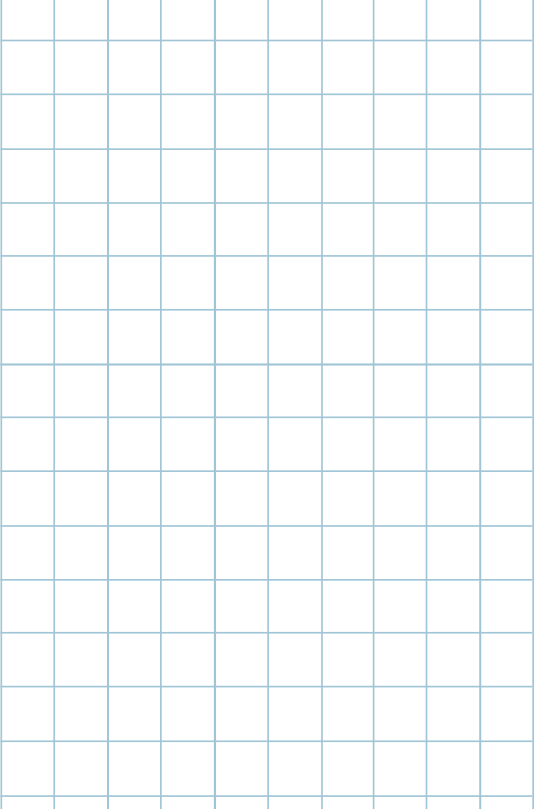


КЕРАМОГРАНИТ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ПРОСТРАНСТВ

В новом керамограните бренда Grespania толщиной 20 мм воспроизводятся такие архитектурные материалы, как цемент и камень. К исключительным техническим характеристикам керамогранита толщиной 20 мм добавляется высокая прочность на излом и натуральный вид, благодаря чему эти серии могут использоваться для любых наружных пространств.

20 MM DIKKE PORSELEINEN TEGELS VOOR BUITEN

De nieuwe porseleinen tegels van Grespania hebben het aanzien van verschillende bouwmaterialen, zoals bijvoorbeeld cement of steen, tevens zijn ze 20mm dik. Naast de uitzonderlijke technische eigenschappen van porseleinen tegels voegt de dikte van 20mm een breukvastheid en een natuurlijke uitstraling toe, die deze series belangrijke eigenschappen meegeven. Dit maakt dat deze tegels perfect zijn voor allerlei toepassingen buiten.



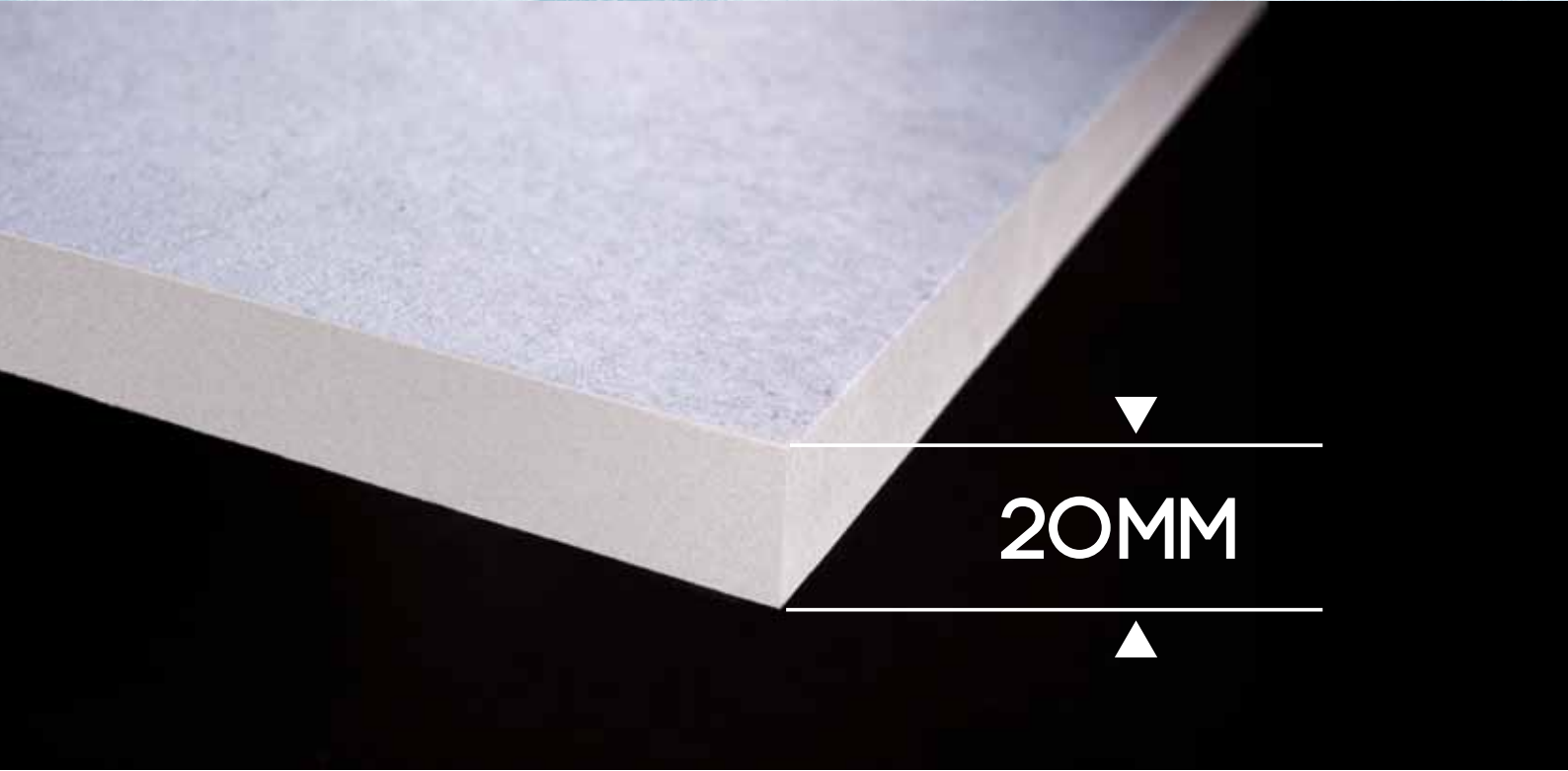
КЕРАМОГРАНИТ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ПРОСТРАНСТВ
20 MM DIKKE PORSELEINEN TEGELS VOOR BUITEN

ПОЧЕМУ 20MM?

- Легко укладывается и чистится
- Может сниматься и использоваться повторно
- Обладает морозоустойчивостью и прочностью на излом
- Противоскользящий: R-10 (DIN-51130) Clase 3 (UNE-ENV 12633/2003)
- Экологичный и не меняется с течением времени

WAAROM 20MM?

- Eenvoudig te plaatsen en te reinigen
- Verwijderbaar en herbruikbaar
- Vorst- en breukbestendig
- Antislip: R-10 (DIN-51130) Clase 3 (UNE-ENV 12633/2003)
- Ecologisch en onveranderlijk in de loop der tijd



- Террасы
- зоны парковки
- бассейны
- пляжные заведения
- парки и сады

- Terrassen
- Parkeerzones
- Zwembaden
- Strandpaviljoens
- Parken en tuinen



Caucaso 60x60 cm
Cemento 20MM

ТРАДИЦИОННАЯ УКЛАДКА TRADITIONELE LEGMETHODE

Идеально подходит для наружных пространств, как частных, так и общественных, предъявляющих повышенные требования к техническим и механическим характеристикам.

Ideaal voor buiten, zowel privé als openbaar, ook waar grote technische en mechanische prestaties nodig zijn.



ФАЛЬШПОЛЫ VERHOOGDE INSTALLATIEVLOEREN

Высокая прочность на излом делает этот материал идеальным для наружных покрытий, создаваемых по системе фальшпола, который обеспечивает дренаж в случае дождя и облегчает доступ к электрооборудованию, трубопроводу и другим инженерным сетям.

De hoge breukvastheid maakt dat dit materiaal ideaal is voor verhoogde installatievloeren die buiten geplaatst worden. Het gebruik van deze methode zorgt voor een betere waterafvoer wanneer het regent en het maakt elektronische installaties, pijpleidingen of diverse andere soorten installaties beter toegankelijk.



УКЛАДКА НА ПЕСОК
LEGGEN OP ZAND



УКЛАДКА НА ГАЗОН
LEGGEN OP GRASPERK



УКЛАДКА НА ГРАВИЙ
LEGGEN OP KIEZEL

СУХАЯ УКЛАДКА DROOG LEGGEN

газон, гравий, песок / [grasperk](#), [kiesel](#), [zand](#)

Благодаря большой толщине и значительному собственному весу этот материал подходит для укладки на открытых пространствах без использования дополнительных связующих элементов. Его можно просто укладывать на газон, гравий или песочную основу в свободной форме, причем указанные характеристики обеспечивают его неподвижность. Поскольку при этом нет необходимости в использовании дополнительных крепежных материалов, укладка производится просто и быстро, и можно легко переносить плиты в другое место для повторного использования.

Dankzij zijn extra dikte en gewicht is deze tegel ideaal om buiten gelegd te worden zonder kleefmiddelen. Het materiaal ligt gewoon onbeweeglijk vast, rechtstreeks op het grasperk, kiezels of zandbedden. Omdat er geen kleefmiddelen nodig zijn kan het materiaal eenvoudig en snel gelegd worden en daarna probleemloos weer worden verwijderd om het daarna op een andere plaats te leggen.

DOCK

20MM

60X60 23^{5/8"} X 23^{5/8"}



BEIGE

V



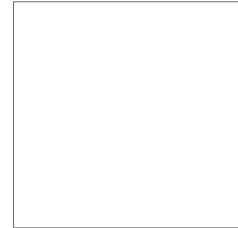
GRIS

IV



ANTRACITA

IV



60x60 Dock **20MM**
Beige **52DOR75** (96-50)
Gris **52DOR35** (96-50)
Antracita **52DOR65** (96-50)

CAUCASO

20MM

60X60 23^{5/8"} X 23^{5/8"}



BEIGE

IV



CEMENTO

IV



60x60 Caucaso **20MM**
Beige **52CCE75** (96-50)
Cemento **52CCE15** (96-50)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

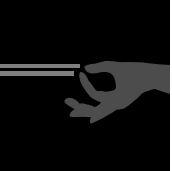
TECHNISCHE KENMERKEN

КЕРАМОГРАНИТ PORSELEINEN TEGELS																	
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		UNE-EN ISO 10545-7 PEI*	UNE-EN ISO 10545-6	UNE-EN ISO 10545-12 R-HE*	NORMA ASTM-C1028-96 FD FW	UNE-ENV 12633/2003	DIN 51097	DIN 51130		
CAUCASO 20MM	BEIGE, CEMENTO	< 0,2%	>50 N/mm²	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV	-	Resiste	0,91	0,80	Clase 3	-	R10
DOCK 20MM	BEIGE	< 0,2%	>50 N/mm²	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	V	-	Resiste	0,93	0,82	Clase 3	-	R10
DOCK 20MM	GRIS, ANTRACITA	< 0,2%	>50 N/mm²	Resiste	Resiste	5	GA	GA	GLA	IV	-	Resiste	0,93	0,82	Clase 3	-	R10

ОПИСАНИЕ УПАКОВКИ

VERPAKKINGSGEGEVENS

MEDIDA CM	Nº PZAS/CAJA	M²/CAJA	KG/CAJA	M.L./PALLET	CAJAS/PALLET	M²/PALLET	KG/PALLET
60x60 20MM	2	0,73	33,50	-	32	23,34	1.072,00



COVERLAM 3,5 / 5,6 mm

Coverlam, новая поверхность для архитектуры.

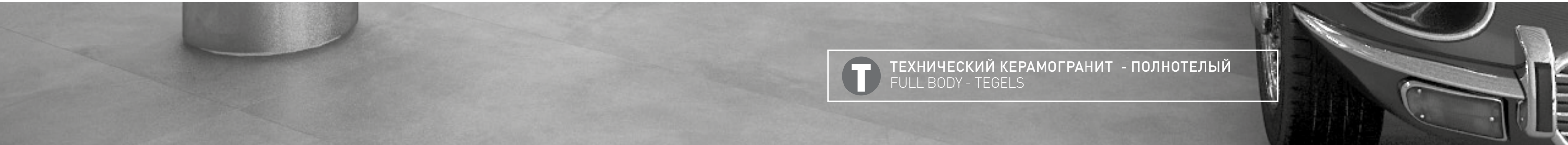
Преодолеть ограничения, диктуемые размерами и толщиной керамики, — теперь это стало возможным. Grespania дополняет гамму плитки Coverlam новой толщиной 5,6 мм, которая добавляется к 3,5 см, имеющимся во всех сериях. Формат Coverlam варьируется от 500x1000 мм до 1000x3000 мм, при этом в некоторых вариантах представлена очень красивая полированная отделка. Гамма Coverlam дополняется напольной плиткой традиционной толщины — чтобы обеспечить универсальное применение для любых проектов.

COVERLAM 3,5 / 5,6 mm

Coverlam, het nieuwe oppervlak voor de architectuur.

Het is ons gelukt de beperkingen die de keramiek ons oplegt op het gebied van afmetingen en dikte te overwinnen. Grespania voegt aan haar Coverlam assortiment een nieuwe dikte van 5,6 mm toe aan de reeds in alle series verkrijgbare dikte van 3,5 mm. De afmetingen van Coverlam variëren van 500x1000 mm tot 1000x3000 mm, daarnaast worden enkele van de producten aangeboden met een fantastische gepolijste afwerking. Naast Coverlam bieden wij ook bijpassende vloertegels met een conventionele keramische dikte aan, waardoor er voor alle projecten een zeer veelzijdig aanbod bestaat.

COVERLAM
5,6mm (new) / 3,5mm



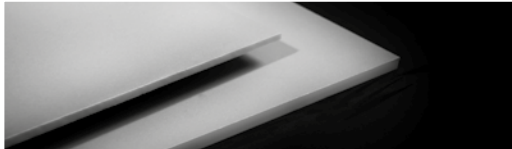
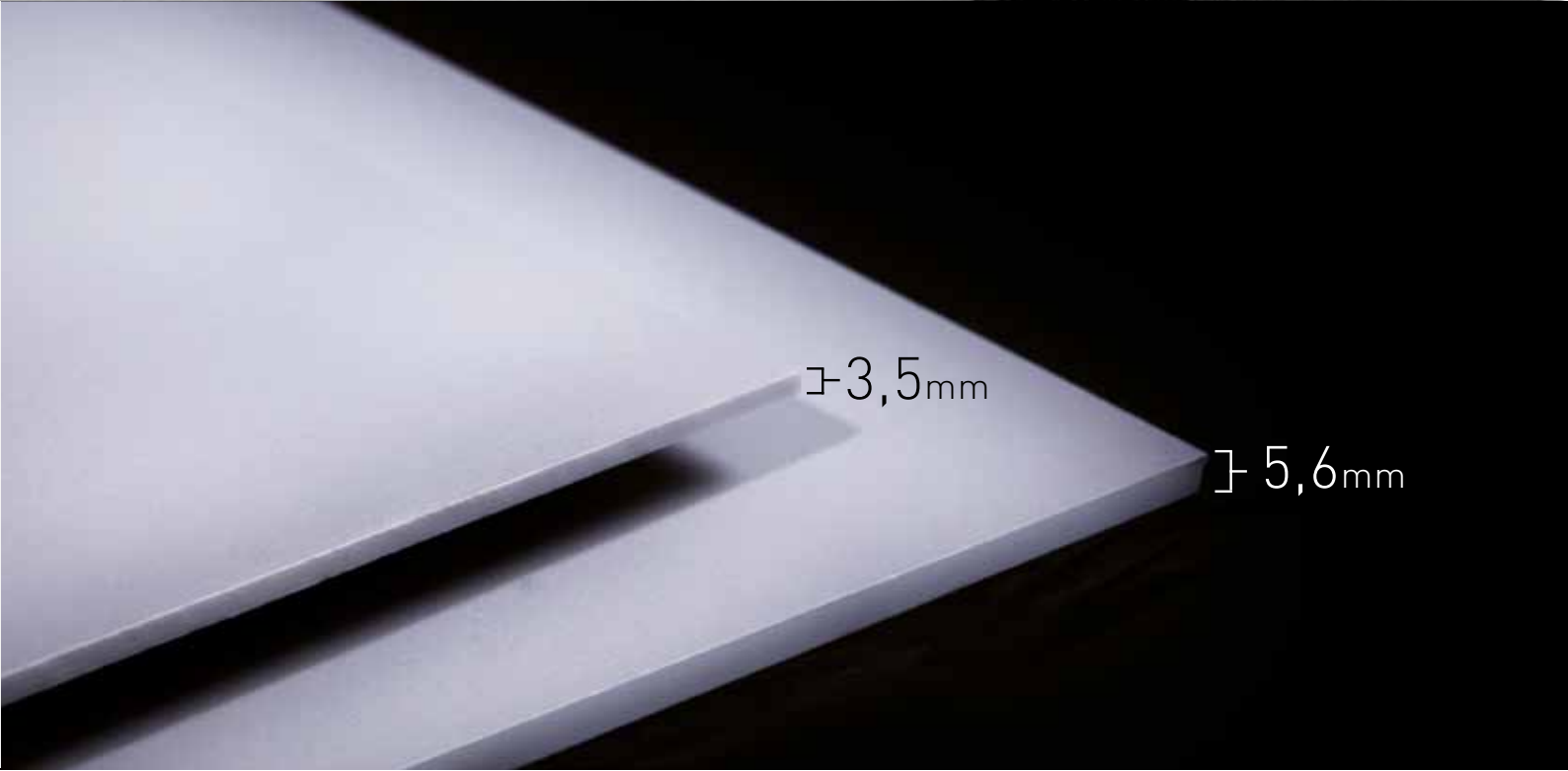
ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ
FULL BODY - TEGELS

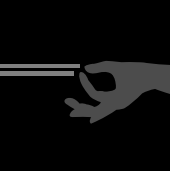
ПОЧЕМУ ИМЕННО COVERLAM?

- Новаторская керамика
- Крупный формат 1000 x 3000 мм
- Минимальная толщина 3,5 мм и 5,6 мм
- Очень легкая плитка, простая в обращении и укладке
- Высокий уровень механической прочности и долговечности
- Устойчива к пятнам и истиранию
- Не горючая
- Допускает вторичную переработку и способствует бережному отношению к окружающей среде
- Эволюция декора
(Обширное разнообразие видов дизайна и форматов)
- Неограниченная универсальность
- Непрерывность пространств

WAAROM COVERLAM?

- Keramische innovatie
- Groot formaat van 1000 x 3000mm
- Minimale dikte van 3,5mm en 5,6mm
- Licht gewicht, makkelijk te hanteren en te verwerken
- Hoge mate van mechanische weerstand en duurzaamheid
- Vlekbestendig en slijtvast
- Vuurvast
- Recyclebaar en milieuvriendelijk
- Decoratieve ontwikkeling
(Grote verscheidenheid aan ontwerpen en formaten)
- Onbeperkte veelzijdigheid
- Continuïteit in de ruimtes





ПРИМЕНЕНИЯ TOEPASSINGEN

- Облицовка стен и напольные покрытия
- Ремонтно-восстановительные работы
- Фасады
- Дизайн интерьеров
- Сан/узлы и ванные комнаты

- Wanden en vloeren
- Renovatie
- Gevels
- Interieurontwerp
- Sanitaire installaties



ОФИСЫ / KANTOREN
ЕКАТЕРИНБУРГ, РОССИЯ
JEKATERINENBURG, RUSLAND

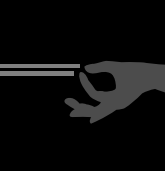
T ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ
FULL BODY - TEGELS



ЖИЛОЙ ДОМ
EENGEZINSWONING
SANTOMERA, MURCIA. (ИСПАНИЯ - SPANJE)
АРХИТЕКТОР / ARCHITECT
JOSÉ MANUEL ANDÚJAR VILLAESCUSA



ЖИЛОЙ ДОМ
EENGEZINSWONING ALCARRÁS, LLEIDA.
(ИСПАНИЯ - SPANJE)
АРХИТЕКТОР / ARCHITECT
CRISTINA FORTUNY FARRÚS
ASSUMPCIÓ VILASECA VILADRICH



T ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ
FULL BODY - TEGELS



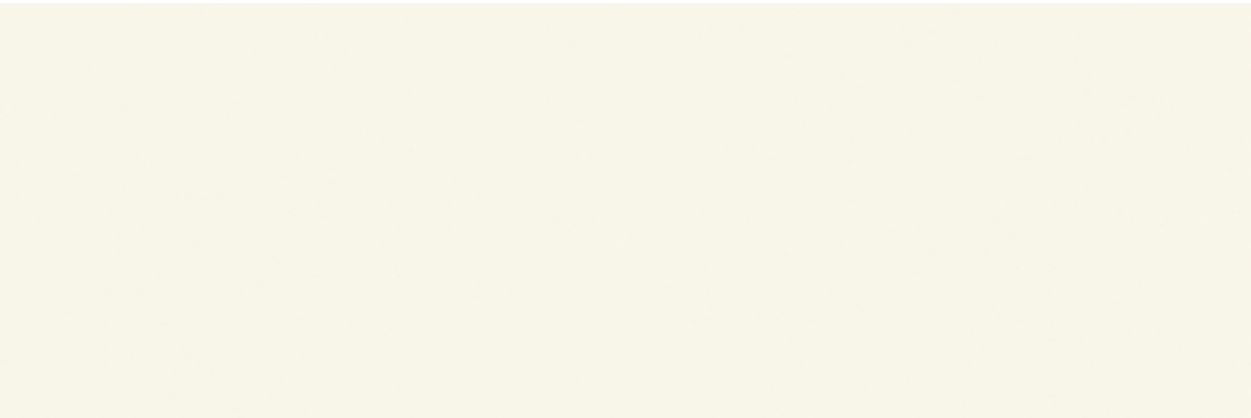
ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ
APPARTEMENTEN
ПОРТУ. ПОРТУГАЛИЯ
PORTO. PORTUGAL



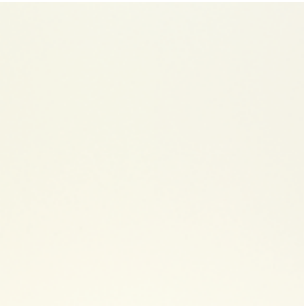
РЕСТОРАН RACÓ DE L'ARNAU
RESTAURANT RACÓ DE L'ARNAU
(ВАЛЕНСИЯ. ИСПАНИЯ / VALENCIA- SPANJE)
АРХИТЕКТОР / ARCHITECT
JORGE SEGARRA CHECA



BASIC 1000X3000 39³/₈"X118¹/₆" 1000X1000 39³/₈"X39³/₈" 1000X500 39³/₈"X19¹¹/₁₆"



BASIC BLANCO 3000X1000mm



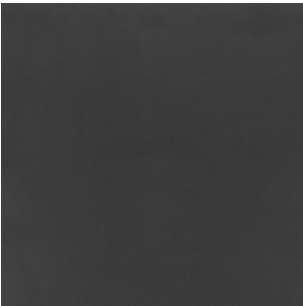
BLANCO



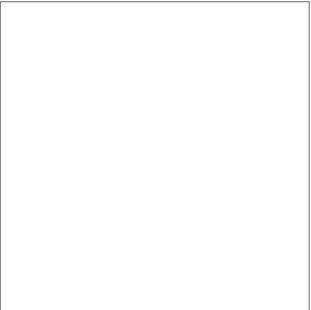
TABACO



GRIS



NEGRO



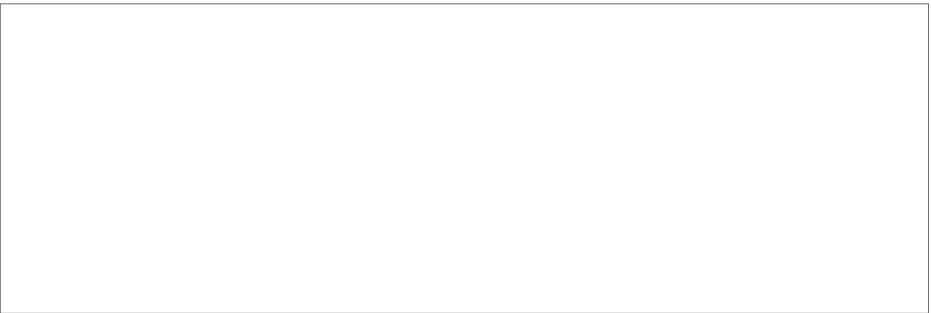
1000x1000mm Coverlam Basic 5,6mm
Blanco **78BA43E** (95-40)
Gris **78BA33E** (95-30)
Negro **78BA93E** (95-30)



1000x500mm Coverlam Basic 5,6mm
Blanco **78BA44E** (95-40)
Gris **78BA34E** (95-30)
Negro **78BA94E** (95-30)

1000x1000mm Coverlam Basic 3,5mm
Blanco **78BA-43** (95-10)
Gris **78BA-33** (95-00)
Tabaco **78BA-23** (95-00)
Negro **78BA-93** (95-00)

1000x500mm Coverlam Basic 3,5mm
Blanco **78BA-44** (95-10)
Gris **78BA-34** (95-00)
Tabaco **78BA-24** (95-00)
Negro **78BA-94** (95-00)



3000x1000mm Coverlam Basic 5,6mm
Blanco **78BA41E** (50-35)
Gris **78BA31E** (50-35)
Negro **78BA91E** (50-35)

3000x1000mm Coverlam Basic 3,5mm
Blanco **78BA-41** (50-20)
Gris **78BA-31** (50-10)
Tabaco **78BA-21** (50-10)
Negro **78BA-91** (50-10)

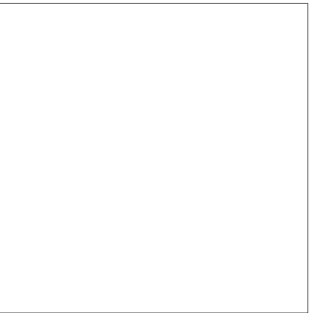
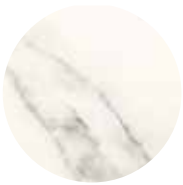
ESTATUARIO 1000X3000 39³/₈"X118¹/₆" 1000X1000 39³/₈"X39³/₈" 1000X500 39³/₈"X19¹¹/₁₆"



ESTATUARIO 3000X1000mm



ESTATUARIO



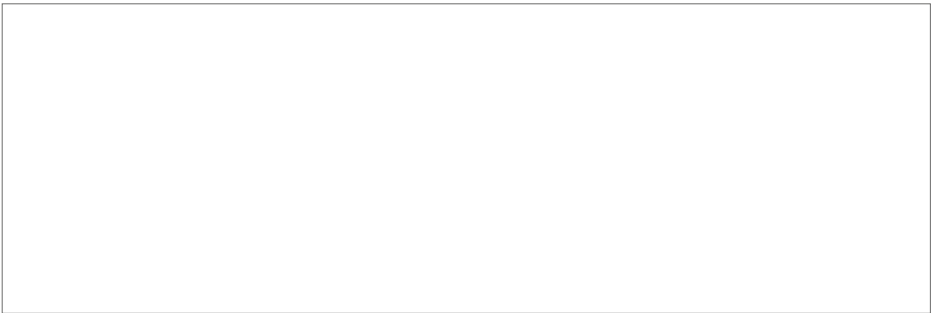
1000x1000mm Estatuario 5,6mm
Natural **78ES43E** (95-60)
Pulido **78ES43P** (95-70)

1000x1000mm Estatuario 3,5mm
Natural **78ES-43** (95-50)



1000x500mm Estatuario 5,6mm
Natural **78ES44E** (95-60)
Pulido **78ES44P** (95-70)

1000x500mm Estatuario 3,5mm
Natural **78ES-44** (95-50)



3000x1000mm Estatuario 5,6mm
Natural **78ES41E** (50-65)
Pulido **78ES41P** (50-80)

3000x1000mm Estatuario 3,5mm
Natural **78ES-41** (50-50)

SUPREME 1000X3000 393/8"X1181/6" 1000X1000 393/8"X393/8"1000X500 393/8"X1911/16"



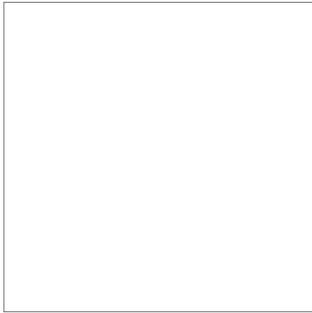
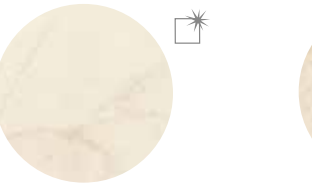
SUPREME 3000X1000mm



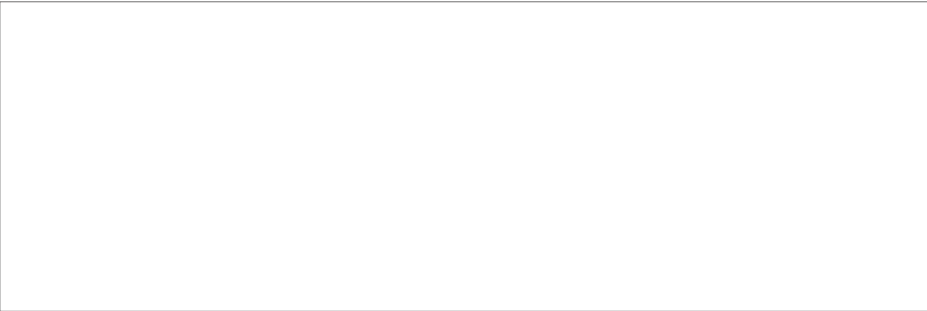
SUPREME



1000x500mm Supreme 5,6mm
Natural **78SU74E** (95-60)
Pulido **78SU74P** (95-70)
1000x500mm Supreme 3,5mm
Natural **78SU-74** (95-50)



1000x1000mm Supreme 5,6mm
Natural **78SU73E** (95-60)
Pulido **78SU73P** (95-70)
1000x1000mm Supreme 3,5mm
Natural **78SU-73** (95-50)

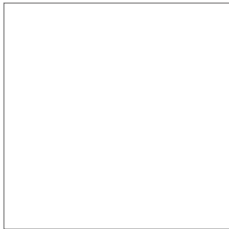


3000x1000mm Supreme 5,6mm
Natural **78SU71E** (50-65)
Pulido **78SU71P** (50-80)

3000x1000mm Supreme 3,5mm
Natural **78SU-71** (50-50)

COMBINA CON EL PAVIMENTO
MATCHES FLOOR TILES

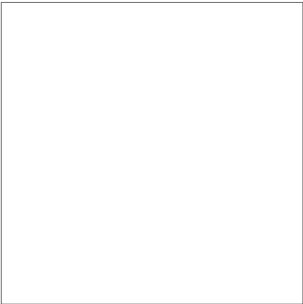
60X60 SUPREME
80X80 SUPREME



60x60 Supreme
Natural **52SU75R** (07-83)
Pulido **52SU75P** (06-02)



10mm



80x80 Supreme
Natural **61SU-76** (06-04)
Pulido **61SU76P** (06-60)



11,3mm



Peldaño Escuadra
30x30 (13-97)
30x60 (20-60)



Peldaño Escuadra Ang.
30x30 (20-60)
30x60 (20-70)



Rodapié
8x60 (12-46)
8x80 (13-04)

TITAN 1000X3000 393/8"X1181/6" 1000X1000 393/8"X393/8"1000X500 393/8"X1911/16"



TITAN ANTRACITA 3000X1000mm



TITAN GRIS



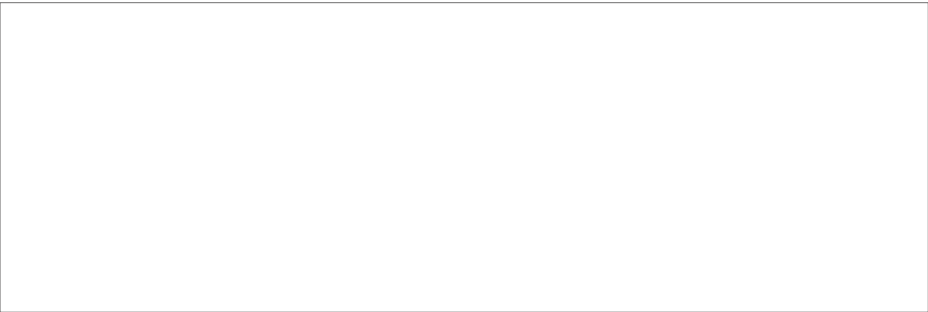
TITAN CEMENTO



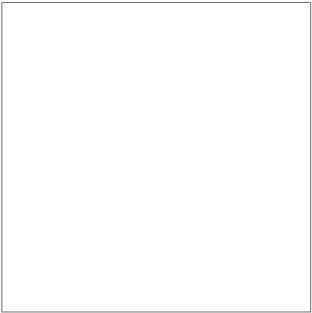
TITAN ANTRACITA



1000x500mm Titan 5,6mm
Gris **78TI34E** (95-30)
Cemento **78TI14E** (95-30)
Antracita **78TI64E** (95-30)



3000x1000mm Titan 5,6mm
Gris **78TI31E** (50-35)
Cemento **78TI11E** (50-35)
Antracita **78TI61E** (50-35)



1000x1000mm Titan 5,6mm
Gris **78TI33E** (95-30)
Cemento **78TI13E** (95-30)
Antracita **78TI63E** (95-30)

COMBINA CON EL PAVIMENTO
MATCHES FLOOR TILES

60X60 TITAN
60X120 TITAN



60x60 Titan
Gris **52TI35R** (05-58)
Cemento **52TI15R** (05-58)
Antracita **52TI55R** (05-58)



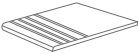
10mm



60x120 Titan
Gris **58TI39R** (05-75)
Cemento **58TI19R** (05-75)
Antracita **58TI59R** (05-75)



11,3mm



Peldaño Porcelánico
Romo Huella
30x30 (12-80)
30x120 (20-13)



Peldaño Escuadra
30x30 (13-97)
30x120 (20-80)



Peldaño Escuadra Ang.
30x30 (20-60)
30x120 (20-90)



Rodapié
8x60 (12-46)

CONCRETE 1000X3000 393/8"X1181/6" 1000X1000 393/8"X393/8"
1000X500 393/8"X1911/16" 500X500 1911/16"X1911/16"



CONCRETE GRIS 3000X1000mm



MARFIL



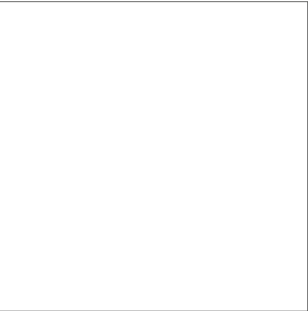
GRIS



TABACO



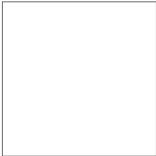
NEGRO



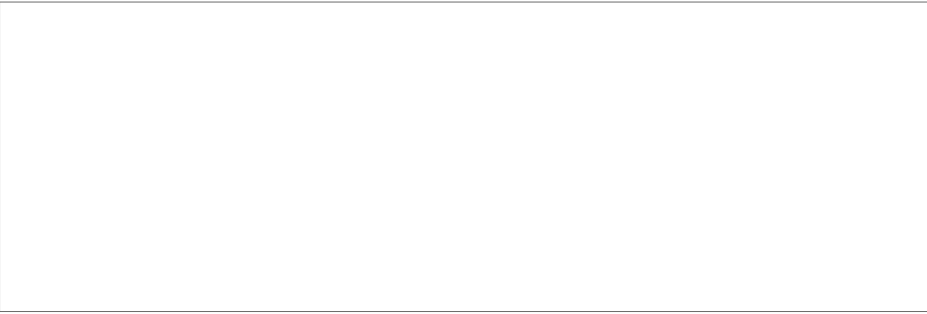
1000x1000mm Coverlam
Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-73** (95-00)
Gris **78CO-33** (95-00)
Tabaco **78CO-23** (95-00)
Negro **78CO-93** (95-00)



1000x500mm Coverlam
Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-74** (95-00)
Gris **78CO-34** (95-00)
Tabaco **78CO-24** (95-00)
Negro **78CO-94** (95-00)



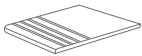
500x500mm Coverlam
Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-75** (95-00)
Gris **78CO-35** (95-00)
Tabaco **78CO-25** (95-00)
Negro **78CO-95** (95-00)



3000x1000mm Coverlam Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-71** (50-10)
Gris **78CO-31** (50-10)
Tabaco **78CO-21** (50-10)
Negro **78CO-91** (50-10)

COMBINA CON EL PAVIMENTO
MATCHES FLOOR TILES

MULTIFORMATO
60X60 ATACAMA
45X45 ATACAMA
30X60 ATACAMA
Blanco, Gris, Tabaco, Negro



Peldaño Porcelánico
Romo Huella
30x30 (12-80)
30x60 (13-70)



Peldaño Escuadra
30x30 (13-97)
30x60 (20-60)



Peldaño Escuadra Ang.
30x30 (20-60)
30x60 (20-70)



Rodapié
8x45 (11-81)
8x60 (12-46)

LIMESTONE 1000X3000 393/8"X1181/6" 1000X1000 393/8"X393/8"
1000X500 393/8"X1911/16" 500X500 1911/16"X1911/16"



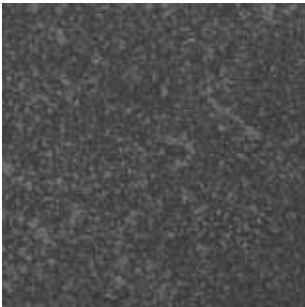
LIMESTONE BEIGE 3000X1000mm



BLANCO



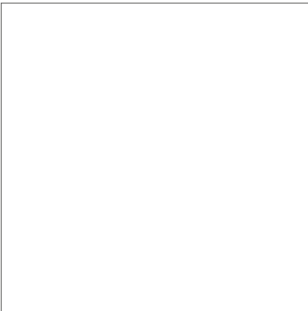
BEIGE



NEGRO



MARRÓN



1000x1000mm Coverlam
Limestone 3,5mm
Negro **78LI-93** (95-00)
Marrón **78LI-23** (95-00)
Gris **78LI-33** (95-00)
Beige **78LI-73** (95-00)
Blanco **78LI-43** (95-00)



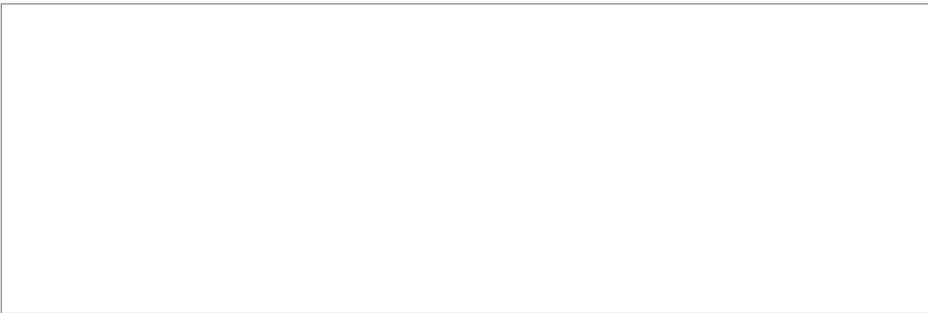
1000x500mm Coverlam
Limestone 3,5mm
Negro **78LI-94** (95-00)
Marrón **78LI-24** (95-00)
Gris **78LI-34** (95-00)
Beige **78LI-74** (95-00)
Blanco **78LI-44** (95-00)



500x500mm Coverlam
Limestone 3,5mm
Negro **78LI-95** (95-00)
Marrón **78LI-25** (95-00)
Gris **78LI-35** (95-00)
Beige **78LI-75** (95-00)
Blanco **78LI-45** (95-00)



GRIS



3000x1000mm Coverlam
Limestone 3,5mm
Negro **78LI-91** (50-10)
Marrón **78LI-21** (50-10)
Gris **78LI-31** (50-10)
Beige **78LI-71** (50-10)
Blanco **78LI-41** (50-10)

OXIDO

100X300 39³/₈"X118¹/₆" 100X100 39³/₈"X39³/₈" 100X50 39³/₈"X19¹¹/₁₆" 50X50 19¹¹/₁₆"X19¹¹/₁₆"



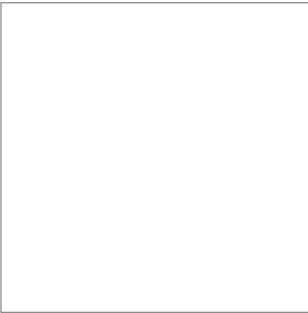
OXIDO MARFIL 3000X1000mm



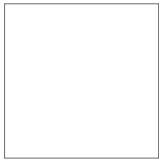
MARFIL



NEGRO



1000x1000mm Coverlam OXIDO 3,5mm
Marfil **780X-73** (95-10)
Negro **780X-93** (95-10)



500x500mm Coverlam OXIDO 3,5mm
Negro **780X-95** (95-10)



1000x500mm Coverlam OXIDO 3,5mm
Marfil **780X-74** (95-10)
Negro **780X-94** (95-10)



3000x1000mm Coverlam OXIDO 3,5mm
Marfil **780X-71** (50-20)
Negro **780X-91** (50-20)

COMBINA CON EL PAVIMENTO

MATCHES FLOOR TILES

MULTIFORMATO

60X60 CRONOS

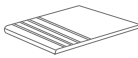
45X45 CRONOS

30X60 CRONOS

Blanco, Negro



10mm



Peldaño Porcelánico
Romo Huella
30x30 (12-80)
30x60 (13-70)



Peldaño Escuadra
30x30 (13-97)
30x60 (20-60)



Peldaño Escuadra Ang.
30x30 (20-60)
30x60 (20-70)



Rodapié
8x45 (11-81)
8x60 (12-46)

TRAVERTINO 1000X3000 39³/₈"X118¹/₆" 1000X1000 39³/₈"X39³/₈" 1000X500 39³/₈"X19¹¹/₁₆"



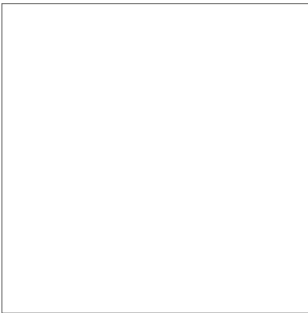
TRAVERTINO ANTRACITA 3000X1000mm



BLANCO



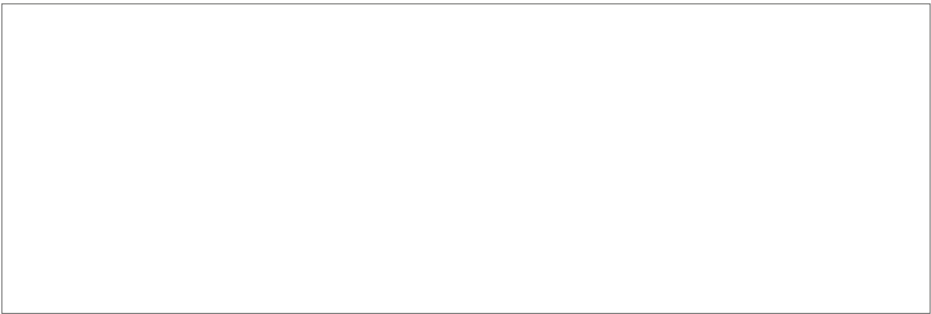
ANTRACITA



1000x1000mm Coverlam TRAVERTINO 3,5mm
Blanco **78TR-43** (95-00)
Antracita **78TR-63** (95-00)



1000x500mm Coverlam TRAVERTINO 3,5mm
Blanco **78TR-44** (95-00)
Antracita **78TR-64** (95-00)



3000x1000mm Coverlam 3,5mm
TRAVERTINO
Blanco **78TR-41** (50-10)
Antracita **78TR-61** (50-10)



suave



≥ 2mm int.
≥ 5mm ext.



suave



suave



≥ 2mm int.
≥ 5mm ext.

WOOD 1000X3000 39^{3/8}”X118^{1/6}” 1500X200 59^{1/16}”X7^{7/8}” 1000X500 39^{3/8}”X19^{11/16}”



WOOD NOGAL 3000X1000mm



CEREZO



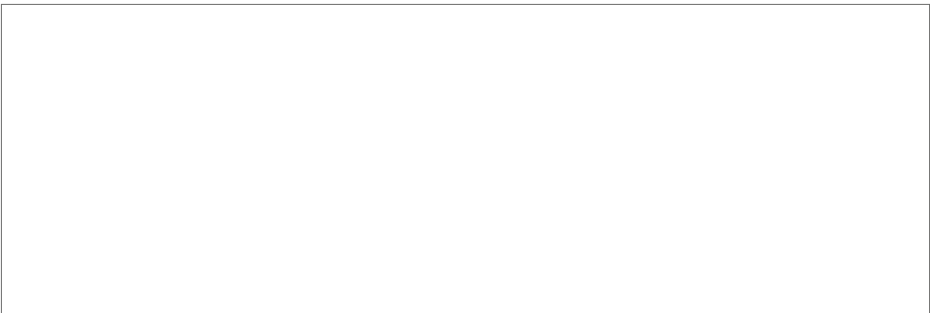
NOGAL



200x1500mm Coverlam Wood 3,5mm
Cerezo **78WO-21** (95-00)
Nogal **78WO-96** (95-00)



1000x500mm Coverlam Wood 3,5mm
Cerezo **78WO-24** (95-00)
Nogal **78WO-94** (95-00)



3000x1000mm Coverlam Wood 3,5mm 
Cerezo **78WO-21** (50-10)
Nogal **78WO-91** (50-10)

COMBINA CON EL PAVIMENTO
MATCHES FLOOR TILES

22X90 ESCANDINAVIA 
Cerezo **56ES27L** (06-50) 11,3mm
Nogal **56ES27L** (06-50)



 **Peldaño Escuadra**
30x30 (13-97)
30x90 (20-40)



 **Peldaño Escuadra Ang.**
30x30 (20-60)
30x90 (20-50)



 **Rodapié**
8x45 (12-41)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
TECHNISCHE KENMERKEN

																			
			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 10545-5 R-G*	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 10545-7 PEI*	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
COVERLAM 3,5mm	BASIC	NEGRO, BLANCO, GRIS, TABACO	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,83	0,80	Clase 1	A2-s1, d0
	CONCRETE	NEGRO, GR, TAB, MARFIL	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,71	0,68	Clase 1	A2-s1, d0
	ESTATUARIO	(NATURAL)	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,79	0,74	Clase 1	A2-s1, d0
	LIMESTONE	MARRON, GR, BGE, BL, NE	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,75	0,73	Clase 1	A2-s1, d0
	OXIDO	NEGRO, MARFIL	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,79	0,74	Clase 1	A2-s1, d0
	SUPREME	(NATURAL)	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,79	0,74	Clase 1	A2-s1, d0
	TRAVERTINO	BLANCO, ANTRACITA	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,78	0,66	Clase 1	A2-s1, d0
WOOD	NOGAL, CEREZO	< 0,3%	>90 N/mm²	0,8	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,72	0,68	Clase 1	A2-s1, d0	
COVERLAM 5,6mm																			
	BASIC	NEGRO, BLANCO, GRIS, TABACO	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,83	0,80	Clase 1	A1
	ESTATUARIO	(NATURAL)	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,79	0,74	Clase 1	A1
	ESTATUARIO	(PULIDO)	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULB	-	≤175 mm³	Resiste	-	0,68	0,60	Clase 0	A1
	SUPREME	(NATURAL)	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,79	0,74	Clase 1	A1
	SUPREME	(PULIDO)	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULB	-	≤175 mm³	Resiste	-	0,66	0,60	Clase 0	A1
TITAN	GRIS, CEMENTO, ANTRACITA	< 0,3%	>50 N/mm²	0,7	Resiste	Resiste	5	UA	UA	ULA	-	≤175 mm³	Resiste	R-9	0,83	0,80	Clase 1	A1	

ОПИСАНИЕ УПАКОВКИ
VERPAKKINGSGEGEVENS

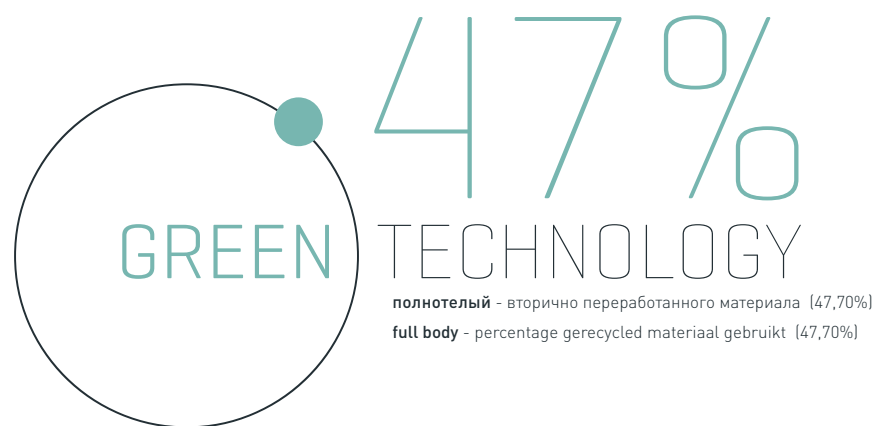
COVERLAM

MEDIDA cm	Nº PZAS/CAJA	M²/PZA	M²/CAJA	Kg/PZA	Kg/CAJA	Nº PZAS/PALLET	CAJAS/PALLET	M²/PALLET	Kg/PALLET
100X300 3,5mm	-	3	-	23,40	-	20	-	60,00	468,00
100X300 5,6mm	-	3	-	42,60	-	13	-	39,00	553,80
100X100 3,5mm	3	-	3,00	-	23,40	-	25	75,00	585,00
100X100 5,6mm	2	-	2,00	-	28,00	-	25	50,00	700,00
100X50 3,5mm	5	-	2,50	-	19,50	-	32	80,00	624,00
100X50 5,6mm	3	-	1,50	-	21,00	-	32	48,00	672,00
50X50 3,5mm	7	-	1,75	-	13,65	-	48	84,00	655,20
150X20 3,5mm	5	-	1,50	-	11,70	-	40	60,00	468,00

КЕРАМОГРАНИТ PORSELEINEN TEGELS

MEDIDA CM	Nº PZAS/CAJA	M²/CAJA	KG/CAJA	M.L./PALLET	CAJAS/PALLET	M²/PALLET	KG/PALLET
80X80	2	1,28	38,50	-	40	51,20	1.540,00
60X60	3	1,08	27,50	-	32	34,56	880,00
60X120	2	1.44	39,60	-	25	36,00	990,00





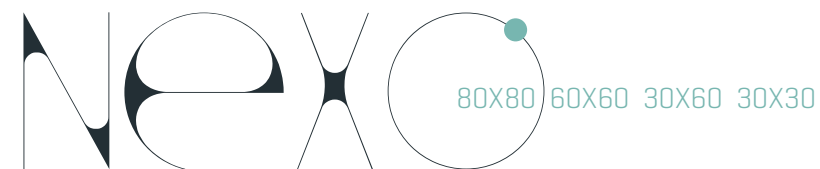
полнотелый - вторично переработанного материала (47,70%)
full body - percentage gerecycled materiaal gebruikt (47,70%)

RU

Серия Nexo — это коллекция полнотелого технического керамогранита, в котором на первый план выступают текстура и универсальность. Благодаря наличию трех вариантов отделки, палитры из шести цветов, множества форматов и видов декора Nexo отлично адаптируется к любому типу архитектурного проекта, от общественных мест с интенсивным проходом людей до жилых объектов.

NE

De Nexo serie is een collectie full body tegels die zich onderscheidt door haar textuur en veelzijdigheid. Nexo is dankzij de drie verschillende afwerkingen, een palet van zes kleuren, een multi-formaat en een ruim aanbod van decoraties perfect afgestemd op alle soorten bouwkundige projecten, van openbare ruimtes tot woonprojecten.



ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ
FULL BODY TEGELS

RU Nexo обеспечивает бережное отношение к окружающей среде, являясь идеальным решением для экологически устойчивого нового строительства. При изготовлении его массы используется высокое процентное содержание вторично переработанного материала (47,70%). Белый Nexo позволяет экономить энергию и сокращать выбросы CO2, поскольку его показатель отражения солнечных лучей (SRI) составляет 78. Серия Nexo бренда Grespania является химически инертной продукцией, допускающей вторичную переработку на 100%. Благодаря своим свойствам и производственным характеристикам серия Nexo дает целый ряд преимуществ для проектов, которые предполагается сертифицировать в соответствии с системой LEED, в рамках которой оценивается и свидетельствуется экологическая устойчивость здания в комплексе.

NE Nexo is milieuvriendelijk en de ideale oplossing voor duurzame nieuwbouw. Voor de massa wordt een hoog percentage gerecycled materiaal gebruikt (47,70%). De witte Nexo maakt het mogelijk energie te besparen en de CO2 emissies te verlagen, omdat het een Zonlicht Reflectantie Index heeft van 78 (IRS). De Nexo serie van Grespania is een chemisch inert product, 100% recycleerbaar. Dankzij de bijzondere kwaliteiten en kenmerken biedt de Nexo serie een aantal voordelen voor projecten die men wil certificeren volgens het LEED systeem. Met dit systeem wordt de duurzaamheid van een gebouw in zijn geheel beoordeeld en gecertificeerd.

ПОЧЕМУ NEXO?

- Большое разнообразие форматов, отделки и цветов
- Эстетическое единство между внутренними и наружными пространствами

WAAROM Kiest U NEXO?

- Grote verscheidenheid aan formaten, afwerkingen en kleuren
- Esthetisch sterk in zowel interieur en exterieur

- Высокая устойчивость к механическому воздействию и долговечность
- Устойчивость к пятнам и износу
- Противоскользящий R11 (DIN-51130) Clase 2 (UNE-ENV 12633/2003)
- Экологически чистый продукт, подлежит вторичной переработке

- Hoog gehalte aan mechanische weerstand en duurzaamheid
- Bestendig tegen vlekken en slijtage
- Antislip norm R11 (DIN-51130) Klasa 2 (UNE-ENV 12633/2003)
- Recyclebaar en milieuvriendelijk.

ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ
FULL BODY TEGELS

ОТДЕЛКА
ПРИМЕНЕНИЕ
AFWERKINGEN
TOEPASSINGEN

ПОЛИРОВАННЫЙ
GEROLIJST



RU Внутренние зоны в общественных сооружениях с интенсивным проходом людей, а также в частных жилых объектах.

NE Binnenruimtes in openbare gebouwen (met veel voetverkeer) en universeel toepasbaar in woningen.

НАТУРАЛЬНЫЙ
NATUURLIJK



RU Внутренние и наружные зоны в общественных сооружениях с интенсивным проходом людей, а также в частных жилых объектах.

NE Binnen- en buitenruimtes van openbare gebouwen (met veel voetverkeer) en universeel toepasbaar in woningen.

РЕЛЬЕФНЫЙ
RELIEF



RU Внутренние и наружные зоны в общественных сооружениях с интенсивным проходом людей, а также в частных жилых объектах. Кроме того, применяется во внутренних влажных зонах.

NE Binnen- en buitenruimtes in openbare gebouwen (met veel voetverkeer) en universeel toepasbaar in woningen.



ОТДЕЛКА / ЦВЕТА AFWERKINGEN / KLEUREN

NEXO BLANCO NEXO BEIGE NEXO MARRÓN NEXO GRIS NEXO ANTRACITA NEXO NEGRO



R10
C1

NEXO
NATURAL



R9
C1

NEXO
PULIDO



R11
C2

NEXO
RELIEVE

УСЛОВНЫЕ
ОБОЗНАЧЕНИЯ
/ VERKLARING
VAN DE
SYMBOLLEN



полнотелый технический керамогранит
full body - tegels



матовая
mat



блестящая
glans



рельефная
relief



DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003



DIN 51097



10mm (60x60/30x60/30x30)
11,3mm (80x80)
толщина
dikte



(ректифицированный)
gerectificeerd



рекомендуемый минимальный размер шва
aanbevolen minimum voeg



не рекомендуется укладка «вразбежку»
er wordt aangeraden deze niet versprongen te leggen
halverwege de tegel



на сетке
net van gaas

• ПРИМЕНЕНИЕ TOEPASSINGEN

ВНУТРЕННИЕ И НАРУЖНЫЕ ЗОНЫ В ОБЩЕСТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЯХ С ИНТЕНСИВНЫМ ПРОХОДОМ ЛЮДЕЙ

- транспортные центры
- торгово-развлекательные центры
- больничные комплексы
- спортивно-оздоровительные центры
- учебно-образовательные комплексы

ВНУТРЕННИЕ И НАРУЖНЫЕ ЗОНЫ В ЧАСТНЫХ ЖИЛЫХ ОБЪЕКТАХ

OPENBARE RUIMTES

INTERIEUR EN EXTERIEUR, INTENSIEF GEBRUIK

- Stations
- Winkelcentra
- Gezondheidscentra
- Sportcentra
- Opleidingscentra

OPENBARE RUIMTES

INTERIEUR EN EXTERIEUR VAN WONINGEN



• OUTSIDE & INSIDE

NEXO ANTRACITA
NATURAL 80X80

ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ - ПОЛНОТЕЛЫЙ FULL BODY TEGELS



• HIGH TRANSIT



RU Nexo включает множество различных форматов и вариантов отделки поверхностей, что позволяет гарантированно обеспечить эстетическое единство между напольным покрытием и облицовкой стен, а также между внутренними и наружными пространствами. Поэтому данная серия представляет собой великолепное решение, которое может адаптироваться к любой композиции в зависимости от архитектурных потребностей проекта.

NE Dankzij de grote rijkdom aan formaten en oppervlaktes garandeert de Nexo serie een esthetische continuïteit tussen vloer- en wandtegels, evenals de continuïteit tussen binnen en buiten. Mede hierom is het een ideale oplossing die aangepast kan worden aan alle ruimtes conform de bouwkundige behoeften van het project.

• **NEXO BEIGE**
PULIDO 60X60
NATURAL 30X60



• ANTI-SLIP

• **NEXO BLANCO**
RELIEVE 60X60
NATURAL 30X60 / 14,5X60 / 9,7X60 / 4,7X60
MATRIX MARRÓN

ФОРМАТЫ И ОТДЕЛКА /
 FORMATEN EN AFWERKINGEN



80X80 NEXO NATURAL

Blanco **61NX-46** (05-79)
 Beige **61NX-76** (05-75)
 Marrón **61NX-26** (05-75)
 Gris **61NX-36** (05-75)
 Antracita **61NX-56** (05-75)
 Negro **61NX-96** (05-75)

80X80 NEXO PULIDO

Blanco **61NXP46** (05-83)
 Beige **61NXP76** (05-82)
 Marrón **61NXP26** (05-82)
 Gris **61NXP36** (05-82)
 Antracita **61NXP56** (05-82)
 Negro **61NXP96** (05-82)



14,5X60 NEXO NATURAL

Blanco **57NX42L** (05-57)
 Beige **57NX72L** (05-57)
 Marrón **57NX22L** (05-57)
 Gris **57NX32L** (05-57)
 Antracita **57NX52L** (05-57)
 Negro **57NX92L** (05-57)

14,5X60 NEXO PULIDO

Blanco **57NX4PL** (05-67)
 Beige **57NX7PL** (05-67)
 Marrón **57NX2PL** (05-67)
 Gris **57NX3PL** (05-67)
 Antracita **57NX5PL** (05-67)
 Negro **57NX9PL** (05-67)

14,5X60 NEXO RELIEVE

Blanco **57NX4RL** (05-57)
 Beige **57NX7RL** (05-57)
 Marrón **57NX2RL** (05-57)
 Gris **57NX3RL** (05-57)
 Antracita **57NX5RL** (05-57)
 Negro **57NX9RL** (05-57)



9,7X60 NEXO NATURAL

Blanco **57NX41D** (05-76)
 Beige **57NX71D** (05-76)
 Marrón **57NX21D** (05-76)
 Gris **57NX31D** (05-76)
 Antracita **57NX51D** (05-76)
 Negro **57NX91D** (05-76)

4,7X60 NEXO NATURAL

Blanco **57NX45C** (05-90)
 Beige **57NX75C** (05-90)
 Marrón **57NX25C** (05-90)
 Gris **57NX35C** (05-90)
 Antracita **57NX55C** (05-90)
 Negro **57NX95C** (05-90)



60X60 NEXO NATURAL

Blanco **55NX-45** (05-59)
 Beige **55NX-75** (05-58)
 Marrón **55NX-25** (05-58)
 Gris **55NX-35** (05-58)
 Antracita **55NX-55** (05-58)
 Negro **55NX-95** (05-58)

60X60 NEXO PULIDO

Blanco **55NXP45** (05-66)
 Beige **55NXP75** (05-65)
 Marrón **55NXP25** (05-65)
 Gris **55NXP35** (05-65)
 Antracita **55NXP55** (05-65)
 Negro **55NXP95** (05-65)

60X60 NEXO RELIEVE

Blanco **55NXR45** (05-59)
 Beige **55NXR75** (05-58)
 Marrón **55NXR25** (05-58)
 Gris **55NXR35** (05-58)
 Antracita **55NXR55** (05-58)
 Negro **55NXR95** (05-58)



30X30 NEXO NATURAL

Blanco **60NX-40** (05-38)
 Beige **60NX-70** (05-37)
 Marrón **60NX-20** (05-37)
 Gris **60NX-30** (05-37)
 Antracita **60NX-50** (05-37)
 Negro **60NX-90** (05-37)

30X30 NEXO PULIDO

Blanco **60NXP40** (05-64)
 Beige **60NXP70** (05-63)
 Marrón **60NXP20** (05-63)
 Gris **60NXP30** (05-63)
 Antracita **60NXP50** (05-63)
 Negro **60NXP90** (05-63)

30X30 NEXO RELIEVE

Blanco **60NXR40** (05-38)
 Beige **60NXR70** (05-37)
 Marrón **60NXR20** (05-37)
 Gris **60NXR30** (05-37)
 Antracita **60NXR50** (05-37)
 Negro **60NXR90** (05-37)



30X60 NEXO NATURAL

Blanco **47NX-42** (05-38)
 Beige **47NX-72** (05-37)
 Marrón **47NX-22** (05-37)
 Gris **47NX-32** (05-37)
 Antracita **47NX-52** (05-37)
 Negro **47NX-92** (05-37)

30X60 NEXO PULIDO

Blanco **47NXP42** (05-64)
 Beige **47NXP72** (05-63)
 Marrón **47NXP22** (05-63)
 Gris **47NXP32** (05-63)
 Antracita **47NXP52** (05-63)
 Negro **47NXP92** (05-63)

30X60 NEXO RELIEVE

Blanco **47NXR42** (05-38)
 Beige **47NXR72** (05-37)
 Marrón **47NXR22** (05-37)
 Gris **47NXR32** (05-37)
 Antracita **47NXR52** (05-37)
 Negro **47NXR92** (05-37)

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИЗДЕЛИЕ /
 BIJZONDERE TEGEL



30X30 NOAM

Blanco **41NO-40** (09-05)
 Beige **41NO-70** (09-05)
 Marrón **41NO-20** (09-05)
 Gris **41NO-30** (09-05)
 Antracita **41NO-50** (09-05)
 Negro **41NO-90** (09-05)



30X30 UNION

Blanco **41UN-40** (13-15)
 Beige **41UN-70** (13-15)
 Marrón **41UN-20** (13-15)
 Gris **41UN-30** (13-15)
 Antracita **41UN-50** (13-15)
 Negro **41UN-90** (13-15)



28X28 SOLIDO

Blanco **41SD-40** (13-80)
 Beige **41SD-70** (13-80)
 Marrón **41SD-20** (13-80)
 Gris **41SD-30** (13-80)
 Antracita **41SD-50** (13-80)
 Negro **41SD-90** (13-80)



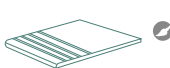
30X30 MATRIX

Gris **41MX-30** (13-30)



30X30 MATRIX

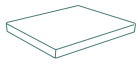
Marrón **41MX-20** (13-30)



Peldaño Porcelánico Romo Huella
 30x30 Natural y Relieve (12-80) / Pulido (13-04)
 30x60 Natural y Relieve (13-70) / Pulido (13-75)



Peldaño Escuadra
 30x30 (13-97)
 30x60 (20-60)



Peldaño Escuadra Ang.
 30x30 (20-60)
 30x60 (20-70)



Rodapié
 8x30 (11-60)
 8x60 (12-65)
 8x80 (13-04)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
 TECHNISCHE KENMERKEN

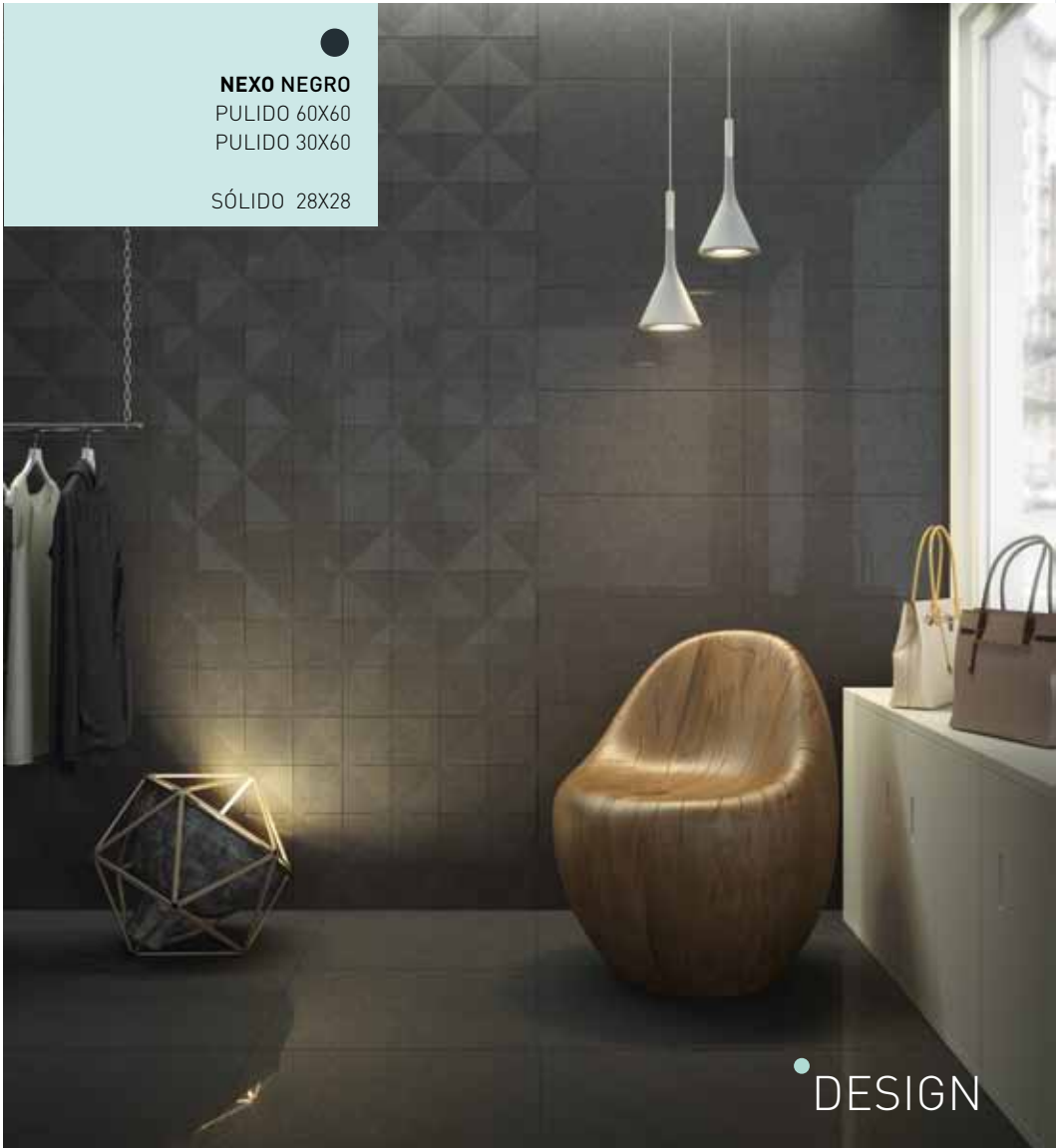
ОПИСАНИЕ УПАКОВКИ
 VERPAKKINGSGEGEVENS

ТЕХНИЧЕСКИЙ КЕРАМОГРАНИТ-ПОЛНОТЕЛЫЙ FULL BODY TEGELS																	
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			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	
NEXO NATURAL	BL, BGE, MARRÓN, GR, ANTR, NGRO	< 0,05%	>50 N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150 mm³	Resiste	R-10	0,83	0,80	Clase 1	-	24º
NEXO PULIDO	BL, BGE, MARRÓN, GR, ANTR, NGRO	< 0,05%	>50 N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150 mm³	Resiste	R-9	0,70	0,63	Clase 1	-	21º
NEXO RELIEVE	BL, BGE, MARRÓN, GR, ANTR, NGRO	< 0,05%	>50 N/mm²	Resiste	-	5	UA	UA	ULA	<150 mm³	Resiste	R-11	0,92	0,82	Clase 2	B	39º

UPEC NEXO (En cours de certification)

MEDIDA MESUREMENT	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHING	ENSAYO TEST	MEDIDA MESUREMENT	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHING	ENSAYO TEST
80X80CM	BLANCO	NATURAL	U4 P4 + E3 C2	30X60CM	BLANCO	NATURAL	U4 P4 E3 C2
80X80CM	TODOS LOS COLORES	PULIDO	U3 P3 E3 C2	30X60CM	BLANCO	RELIEVE	U4 P4 E3 C2
60X60CM	BLANCO	NATURAL	U4 P4 + E3 C2	30X60CM	TODOS LOS COLORES	PULIDO	U3 P3 E3 C2
60X60CM	BLANCO	RELIEVE	U4 P4 + E3 C2	30X30CM	BLANCO	NATURAL	U4 P4 + E3 C2
60X60CM	TODOS LOS COLORES	PULIDO	U3 P3 E3 C2	30X30CM	BLANCO	RELIEVE	U4 P4 + E3 C2
				30X30CM	TODOS LOS COLORES	PULIDO	U3 P3 E3 C2

MEDIDA CM	Nº PZAS/CAJA	M²/CAJA	KG/CAJA	M.L./CAJA	CAJAS/PALLET	M²/PALLET	KG/PALLET
80X80 PORCELANICO	2	1,28	38,50	-	40	51,2	1540,00
60X60 PORCELANICO	3	1,08	27,50	-	32	34,56	880,00
30X60 PORCELANICO	6	1,08	24,80	-	40	43,20	992,00
30X30 PORCELANICO	9	0,81	18,45	-	48	38,88	885,60
30X30 MALLADO	11	1,00	20,00	-	36	36,00	720,00
14,5X60 PORCELANICO	12	1,04	23,78	-	40	41,60	951,20
9,7X60 PORCELANICO	18	1,08	23,40	-	48	51,84	1.123,20
4,7X60 PORCELANICO	36	1,08	23,40	-	48	51,84	1.123,20





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

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

GRESPANIA

WWW. GRESPANIA.COM