

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 management 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



GRESPANIA **TECHNICAL** SOLUTIONS

IT/PL

GRESPANIA
CERAMICA



Con **Grespania Technical Solutions**, Grespania mira a posizionarsi in un settore attualmente molto esigente come l'architettura. Per questo ha creato uno spazio appositamente dedicato ai propri prodotti più singolari, alle loro proprietà e applicazioni architettoniche. La filosofia di lavoro che definisce Grespania Technical Solutions si riassume in due fattori chiave: sostenibilità e innovazione.

SOSTENIBILITÀ

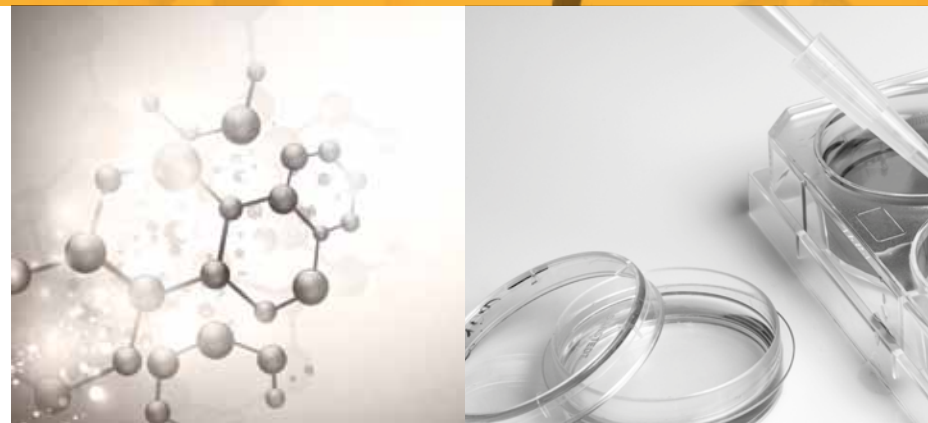
Fin dall'inizio, uno dei principali obiettivi di Grespania è stato minimizzare l'impatto sull'ambiente dei propri processi produttivi: infatti, concetti quali efficienza energetica o riciclaggio sono parte integrante dell'attività svolta da ormai più di tre decenni. Grazie a Grespania Technical Solutions, Grespania si differenzia dai concorrenti offrendo non solo un sistema di produzione sostenibile ed efficiente, ma anche una gamma di prodotti con un effetto positivo sull'ambiente.

INNOVAZIONE

Uno dei principali fattori che hanno consentito a Grespania di diventare un'azienda leader nel settore è la costante innovazione tecnologica e del prodotto. La capacità e la flessibilità della produzione, basata su sistemi di produzione lean e sui magazzini intelligenti, fanno sì che l'azienda sia in grado di offrire soluzioni costruttive che si adattano in tempi record alle esigenze di ogni cliente.

Con Grespania Technical Solutions l'idea è fornire un valore aggiunto ai clienti con prodotti innovativi e che contribuiscano allo sviluppo positivo dell'ambiente e della società.

GRESPANIA TECHNICAL SOLUTIONS



Założeniem **Grespania Technical Solutions** jest uplasowanie produktów Grespanii w czotówce niezwykle wymagającego sektora, jakim jest architektura. W tym celu stworzyliśmy oddzielną sekcję poświęconą naszym najbardziej innowacyjnym produktom, gdzie wyjaśniamy ich właściwości i zastosowanie w architekturze.

Filozofia pracy Grespania Technical Solutions zawiera się w dwóch pojęciach: zrównoważony rozwój oraz innowacja.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Od samego początku istnienia Grespanii jednym z głównych założeń firmy jest maksymalna redukcja wpływu naszych procesów produkcyjnych na środowisko, przez co z pojęciami takimi jak wydajność energetyczna czy recykling spotykamy się na co dzień od przeszło trzydziestu lat. Szeroka gama produktów wchodzących w ofertę Grespania Technical Solutions wyróżnia naszą firmę spośród konkurencji, gdyż są one odzwierciedleniem zrównoważonych i efektywnych systemów produkcyjnych, oraz mają pozytywny wpływ na środowisko.

INNOWACJA

Jednym z głównych czynników, które przyczyniły się do usytuowania Grespanii w pozycji lidera sektora, jest ciągła innowacja technologiczna produktów. Nasza elastyczność i zdolność produkcyjna, oparta na systemach produkcyjnych LEAN, określanych mianem odchudzonej produkcji, w połączeniu z naszymi inteligentnymi magazynami sprawiają, że mamy możliwość tworzenia rozwiązań konstrukcyjnych przystosowanych do potrzeb każdego Klienta w rekordowym czasie.

Grespania Technical Solutions ma za zadanie zwiększenie satysfakcji Klienta poprzez oferowanie innowacyjnych produktów mających pozytywny wpływ na środowisko oraz przyjaznych rozwiązań dla użytkowników.

SIMBOLOGIA / PARAMETRY



porcellanato tecnico tutta massa
gres porcelanowy nieszkliwiony jednolity w masie



pasta colorata
kolorowe tworzywo płytki



antiscivolo
antypoślizgowe



lucido
połysk



opaco
matowe



opaco-lucido
matowe-połysk



rettificato
rektyfikowane



non rettificato
nierektyfikowane



rilievo
fakturowe



liscio
gładkie



spessore
grubość



variazione di tonalità: alta
tonacja: duża różnica w tonacji



variazione di tonalità: media
tonacja: średnia różnica w tonacji



variazione di tonalità: leggera
tonacja: niewielka różnica w tonacji



NORMA
DIN 51097



NORMA
DIN 51097



NORMA
DIN 51097



NORMA DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003



fuga minima consigliata
zalecana minimalna fuga



si sconsiglia la posa in opera sfalsata
nie zaleca się układania na zrąb



pezzo speciale
element specjalny



su rete
mocowane na siatce



decorato su rete
wzór mocowany na siatce

GRESPANIA
CERAMICA



COS'È H&CTILES?

H&CTILES è l'applicazione nel campo della ceramica della tecnologia Hydrotect®, un rivestimento al biossido di titanio che consente di ridurre l'inquinamento ambientale e che conferisce al materiale ceramico proprietà autopulenti, battericide e di eliminazione dei cattivi odori.

L'esposizione del biossido di titanio alla radiazione ultravioletta provoca una reazione fotocatalitica che genera ossigeno attivo e decompone lo sporco in particelle più piccole e meno aderenti. Grazie alle proprietà idrofile di **H&CTILES**, l'acqua si distribuisce uniformemente sulla superficie, agevolando in tal modo la rimozione delle particelle di sporco.

Il prodotto applicato diventa parte integrante del materiale ceramico, offrendo un effetto duraturo nel tempo, autorigenerabile, il tutto senza alterare le proprietà tecniche ed estetiche tipiche della ceramica.

CZYM JEST H&CTILES?

H&CTILES to wynik zastosowania w ceramice technologii Hydrotect®. Jest to szkliwo zawierające dwutlenek tytanu, które zmniejsza zanieczyszczenie środowiska, a pokryte nim płytki posiadają właściwości samoczyszczące, bakteriobójcze i niwelują brzydkie zapachy.

Wystawienie dwutlenku tytanu na działanie promieniowania ultrafioletowego wywołuje reakcję fotocataliczną, powodującą wydzielanie się aktywnego tlenu oraz rozkładanie się brudu na mniejsze i mniej przyczepne cząstki. Dzięki cechom hydrofilnym **H&CTILES**, woda rozprzodza się równomiernie po powierzchni, ułatwiając tym samym usuwanie cząstek brudu.

Produkt ten stosowany na płytce staje się jej integralną częścią, przez co jest trwały i działa samoistne, nie zmieniając jednocześnie właściwości technicznych i estetycznych płytki ceramicznej.



H&C
HealthyandClean
TILES

PERCHÉ H&CTILES?

- Autopulente
- Purifica l'aria
- Combatte i batteri e i cattivi odori

DLACZEGO H&CTILES?

- Właściwości samoczyszczące
- Oczyszczanie powietrza
- Działanie antybakteryjne, niwelowanie brzydkich zapachów



Autopulente

Właściwości samoczyszczące



Purifica l'aria

Oczyszczanie powietrza



Combatte i batteri e i cattivi odori

Działanie antybakteryjne, niwelowanie brzydkich zapachów





APPLICAZIONI E VANTAGGI / ZASTOSOWANIE I ZALETY

INTERNI / WNĘTRZA

- Elimina i batteri e i cattivi odori, agevola la pulizia
- Zabija bakterie, niweluje brzydkie zapachy, ułatwia czyszczenie. Zastosowanie

H&C
HealthyandClean
TILES



- centri sanitari
- ośrodki zdrowia



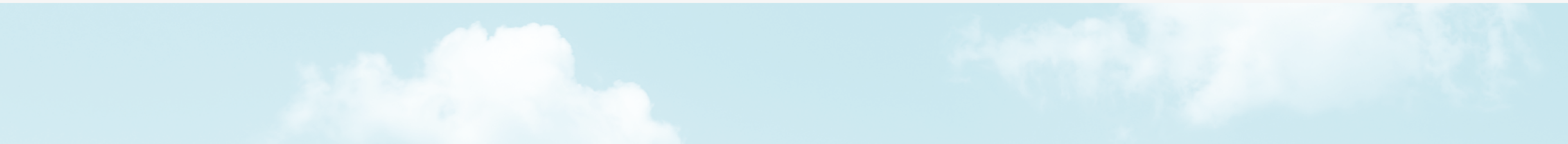
- centri produttivi richiedenti atmosfere sterili e tecnologia avanzata
- ośrodki produkcyjne o zaawansowanej technologii i sterylnych warunkach



- cucine industriali, centri di catering, lavorazione di prodotti alimentari...
- cucinie przemysłowe, centra cateringowe i inne, gdzie przetwarzane są produkty spożywcze



- bagni pubblici, spogliatoi
- publiczne toalety, szatnie



ESTERNI / NA ZEWNĄTRZ

- Purifica l'aria, elimina il NOx, è autopulente / - Oczyszcza powietrze, usuwa tlenki azotu, samoczyszczące się powierzchnie. Zastosowanie



- piscine, centri wellness e SPA, centri sportivi e ricreativi....
- baseny, centra odnowy biologicznej, SPA, ośrodki sportowe i rekreacyjne, itp.



- uso privato (bagni, cucine)
- pomieszczenia prywatne (łazienki, kuchnie)



- facciate
- elewacje budynków

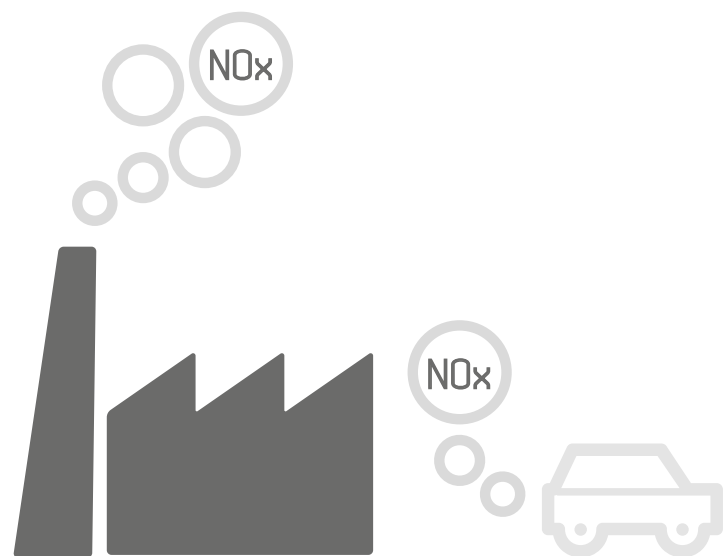




TUTELA L'AMBIENTE PURIFICANDO L'ARIA

MECCANISMO

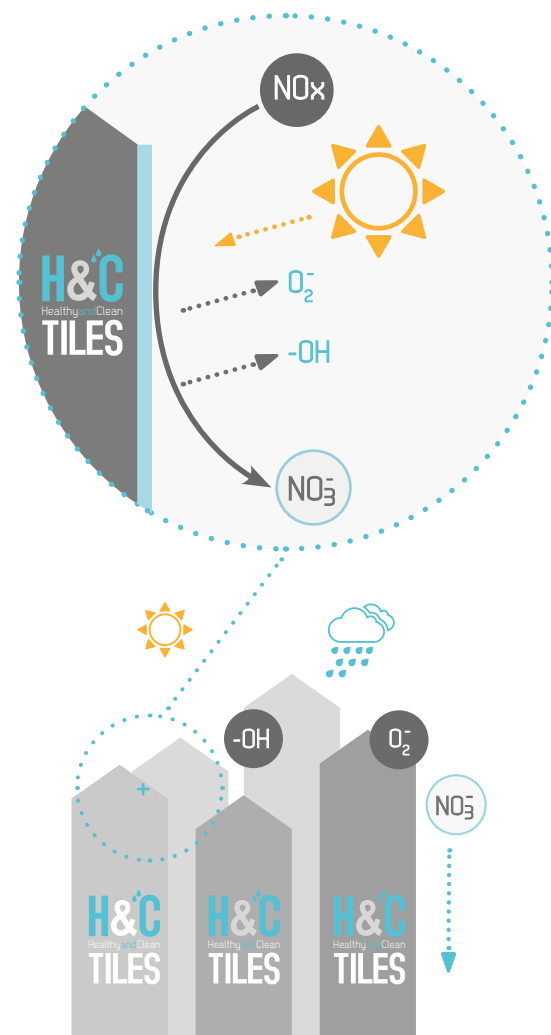
Uno dei principali problemi attuali per l'uomo e per l'ambiente è l'inquinamento ambientale dovuto alla presenza di NOx (ossidi di azoto), prodotti dai veicoli e da alcuni processi industriali. Le facciate H&CTILES sono un agente fondamentale per l'eliminazione di questo composto dall'atmosfera. Grazie alle proprietà fotocatalitiche del biossido di titanio, le facciate H&CTILES generano ossigeno attivo, che trasforma i NOx in NO₃. L'eliminazione del NO₃ dalla facciata si effettua mediante l'azione dell'acqua piovana.



POMAGA DBAĆ O ŚRODOWISKO OCZYSZCZAJĄC POWIETRZE

DZIAŁANIE

Obecnie jednym z głównych problemów dla środowiska naturalnego oraz człowieka jest zanieczyszczenie powietrza spowodowane obecnością tlenków azotu, wytwarzanych przez pojazdy oraz określone procesy produkcyjne. Elewacje H&CTILES są kluczowym czynnikiem eliminującym ten związek z atmosfery. Dzięki właściwościom fotocatalitycznym dwutlenku tytanu, elewacje H&CTILES wytwarzają aktywny tlen, który zmienia NOx w NO₃. NO₃ usuwany jest z elewacji budynku przez działanie wody deszczowej.



RESA / WYDAJNOŚĆ

Un'area metropolitana con 60 edifici rivestiti con H&CTILES ha un potere di purificare l'aria pari a quello di Central Park, cioè è in grado di eliminare il NOx rilasciato da 35.000 vetture in un giorno.

60 budynków pokrytych H&CTILES na terenie miejskim ma ten sam efekt oczyszczania powietrza, co Central Park, równoznaczny wyeliminowaniu tlenków azotu, jakie wytwarza w ciągu doby 35.000 samochodów.



	Pioggia - Deszcz		Sporco - Brud
	Luce solare - Promienie słoneczne		Sporco decomposto - Rozkładający się brud
	Luce artificiale - Sztuczne światło		Batteri / Bakterie
	Senza luce - Brak światła		Biossido di titanio - Dwutlenek tytanu
	Ossigeno attivo - Aktywny tlen		Metalli nobili - Metale szlachetne



L'**IDROFILIA** è la proprietà di alcuni materiali di assorbire e di trattenere l'acqua.

HYDROFILIA to zdolność materiałów do przyciągania cząstek wody.

Materiale altamente idrofilo
Materiały wysoce hydrofilne
(10° o meno / lub mniej)



L'acqua si distribuisce omogeneamente creando uno strato e potenziando l'effetto autopulente.

Woda rozprzeczana jest równomiernie po powierzchni zwiększając jej właściwości samoczyszczące.

Idrorepellente
Materiały hydrofobowe
(90° o piu / lub więcej)



L'acqua si distribuisce sotto forma di gocce che successivamente si trasformano in macchie e sporco.

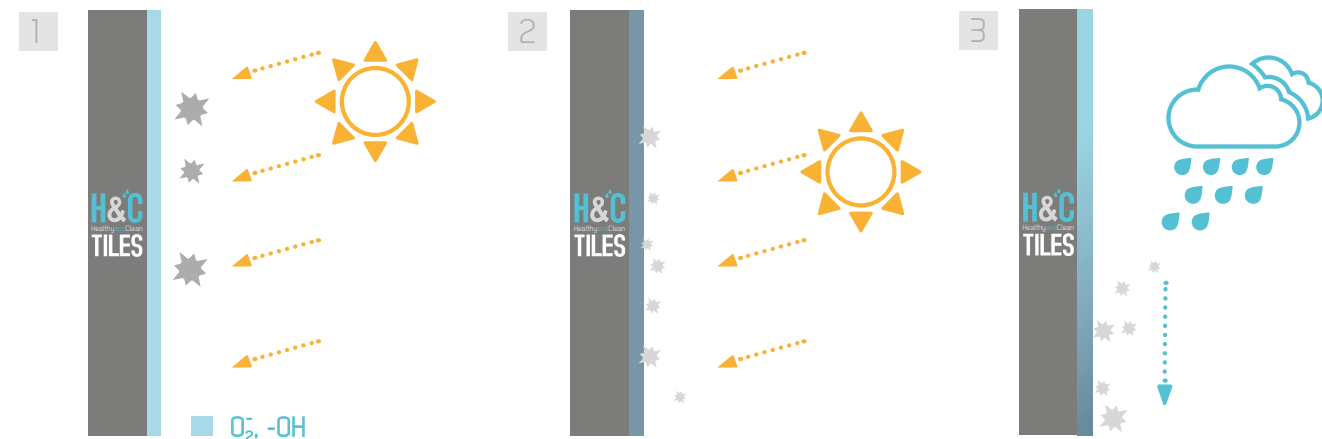
Woda rozprzeczana jest w postaci kropli, co pozostawia ślady i zwiększa zabrudzenie powierzchni.

AUTOPULENTE

La funzione autopulente di H&CTILES è determinata dalle proprietà idrofile superiori e dalla capacità di decomporre le particelle.

WŁAŚCIWOŚCI SAMOCZYSZCZĄCE

Właściwości samoczyszczące H&CTILES wynikają z cech hydrofilnych szkliva oraz zdolności rozkładania cząstek.



1. Quando la luce del sole irradia la superficie trattata con H&CTILES, si crea uno strato sottile di ossigeno attivo ($O_2^- \cdot OH$) che riduce l'adesione, a causa dell'elettricità statica, delle particelle di sporco contenute nell'atmosfera.

1. Gdy promienie słoneczne padają na powierzchnię pokrytą H&C TILES, wytwarza się cienka warstwa aktywnego tlenu ($O_2^- \cdot OH$), która zmniejsza elektryczność statyczną cząstek brudu zawartych w powietrzu, odpowiedzialną za osiadanie brudu na powierzchniach.

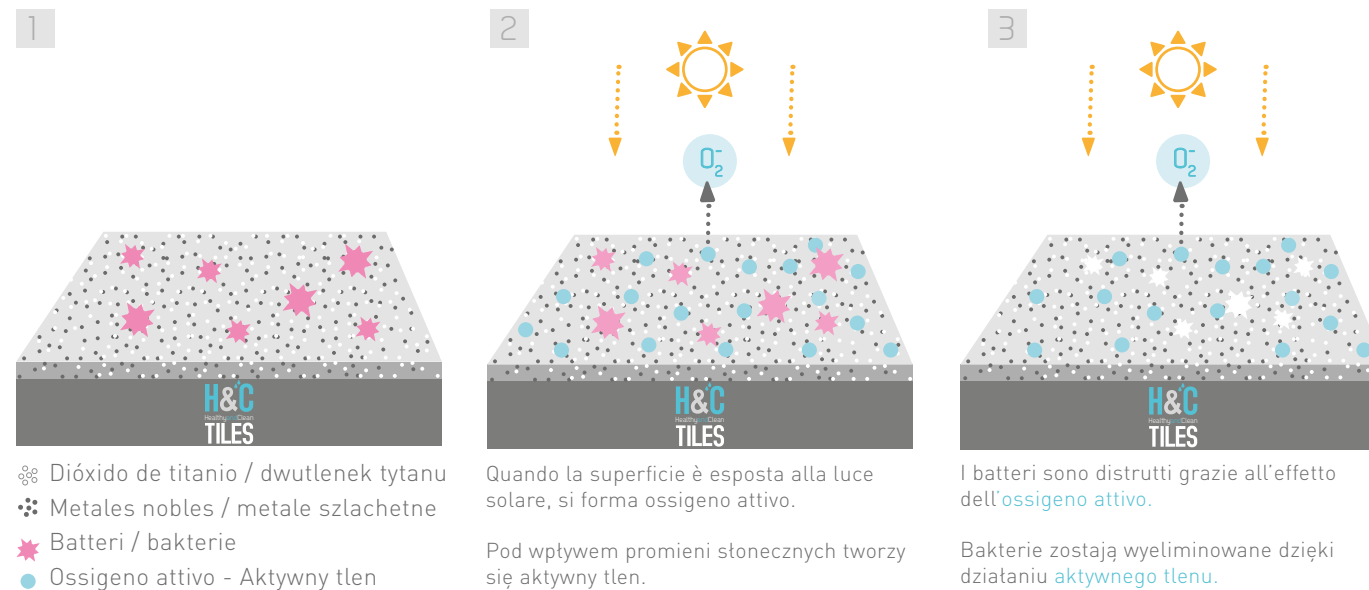
2. L'ossigeno attivo decompone lo sporco, riducendone così la capacità/forza di adesione.

2. Aktywny tlen rozkłada cząstki brudu, zmniejszając tym samym ich przyczepność.

3. Le proprietà idrofile superiori di H&CTILES agevolano la distribuzione omogenea dell'acqua tra la superficie del materiale ceramico e lo strato di sporco e quest'ultimo è trascinato via dall'azione dell'acqua.

3. Zwiększone cechy hydrofilne H&CTILES pozwalają na równomiernie rozmieszczenie wody między powierzchnią płytki i warstwą brudu, ułatwiając tym samym usunięcie brudu.

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO / ZASADY DZIAŁANIA

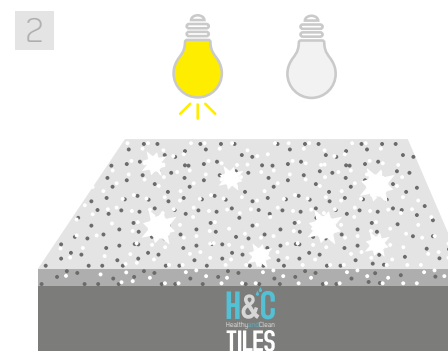


- ☼ Dióxido de titanio / dwutlenek tytanu
- ⚡ Metales nobles / metale szlachetne
- ★ Batteri / bakterie
- Ossigeno attivo - Aktywny tlen

Quando la superficie è esposta alla luce solare, si forma ossigeno attivo.
Pod wpływem promieni słonecznych tworzy się aktywny tlen.

I batteri sono distrutti grazie all'effetto dell'**ossigeno attivo**.
Bakterie zostają wyeliminowane dzięki działaniu **aktywnego tlenu**.

CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO WARUNKI FUNKCJONOWANIA



Grazie alla dispersione di metalli antibatterici, l'effetto battericida di H&CTILES resta attivo sotto la luce artificiale e anche al buio.

Dzięki obecności metali antybakteryjnych działanie bakteriobójcze H&CTILES uaktywnia się pod wpływem sztucznego światła, a nawet w ciemności.

PERFORMANCE / WYDAJNOŚĆ

H&CTILES offre proprietà battericide superiori rispetto ad altre tecnologie in tutte le condizioni di lavoro possibili.

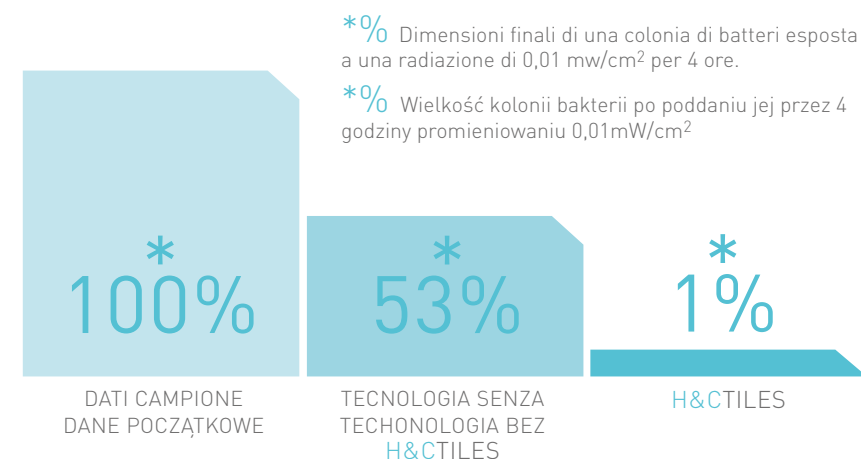
H&CTILES to większe działanie antybakteryjne w porównaniu z innymi materiałami, przebadanymi w różnorodnych warunkach.

ANTIBATTERICO

H&CTILES estende le proprietà battericide tipiche del biossido di titanio con una dispersione di metalli antibatterici che offrono un comportamento battericida superiore in diverse condizioni di lavoro.

WŁAŚCIWOŚCI ANTYBAKTERYJNE

H&CTILES potęguje działanie antybakteryjne dwutlenku tytanu poprzez obecność metali antybakteryjnych, których działanie rośnie w zależności od warunków.



*% Dimensioni finali di una colonia di batteri esposta a una radiazione di 0,01 mw/cm² per 4 ore.

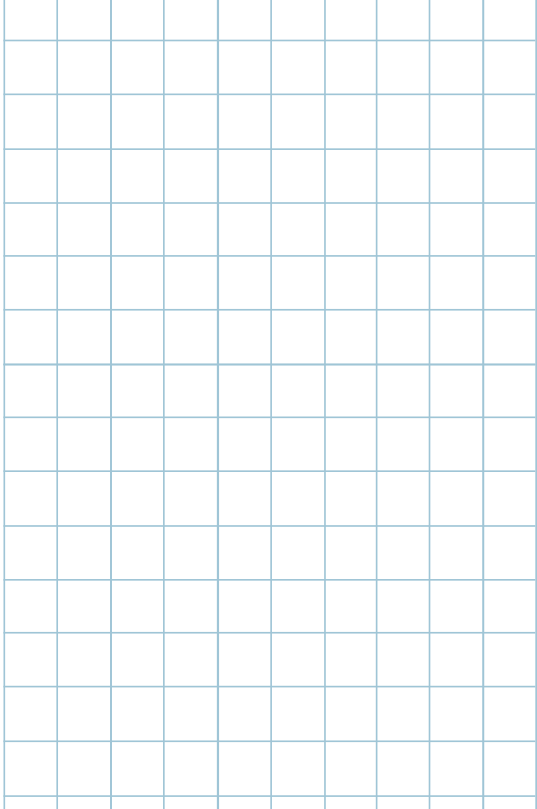
*% Wielkość kolonii bakterii po poddaniu jej przez 4 godziny promieniowaniu 0,01mW/cm²

PORCELLANATO DI 20 MM DA ESTERNI

Il nuovo gres porcellanato di Grespania riproduce una selezione di materiali architettonici, quali il cemento e la pietra, in 20 mm di spessore. Alle straordinarie qualità tecniche del porcellanato, lo spessore di 20 mm unisce un'elevata resistenza a rottura e un aspetto naturale che conferisce a queste serie delle qualità importanti per qualunque tipo di applicazioni da esterni.

PŁYTKA O GRUBOŚCI 20MM, DO STOSOWANIA NA ZEWNĄTRZ

Nowy gres porcelanowy Grespanii o grubości 20mm imituje szeroką gamę materiałów architektonicznych takich jak cement czy kamień. Poza wyjątkowymi właściwościami technicznymi, grubość 20mm zapewnia płytkom zwiększoną wytrzymałość na pękanie oraz naturalny wygląd, przez co serie te doskonale nadają się do stosowania na zewnątrz.



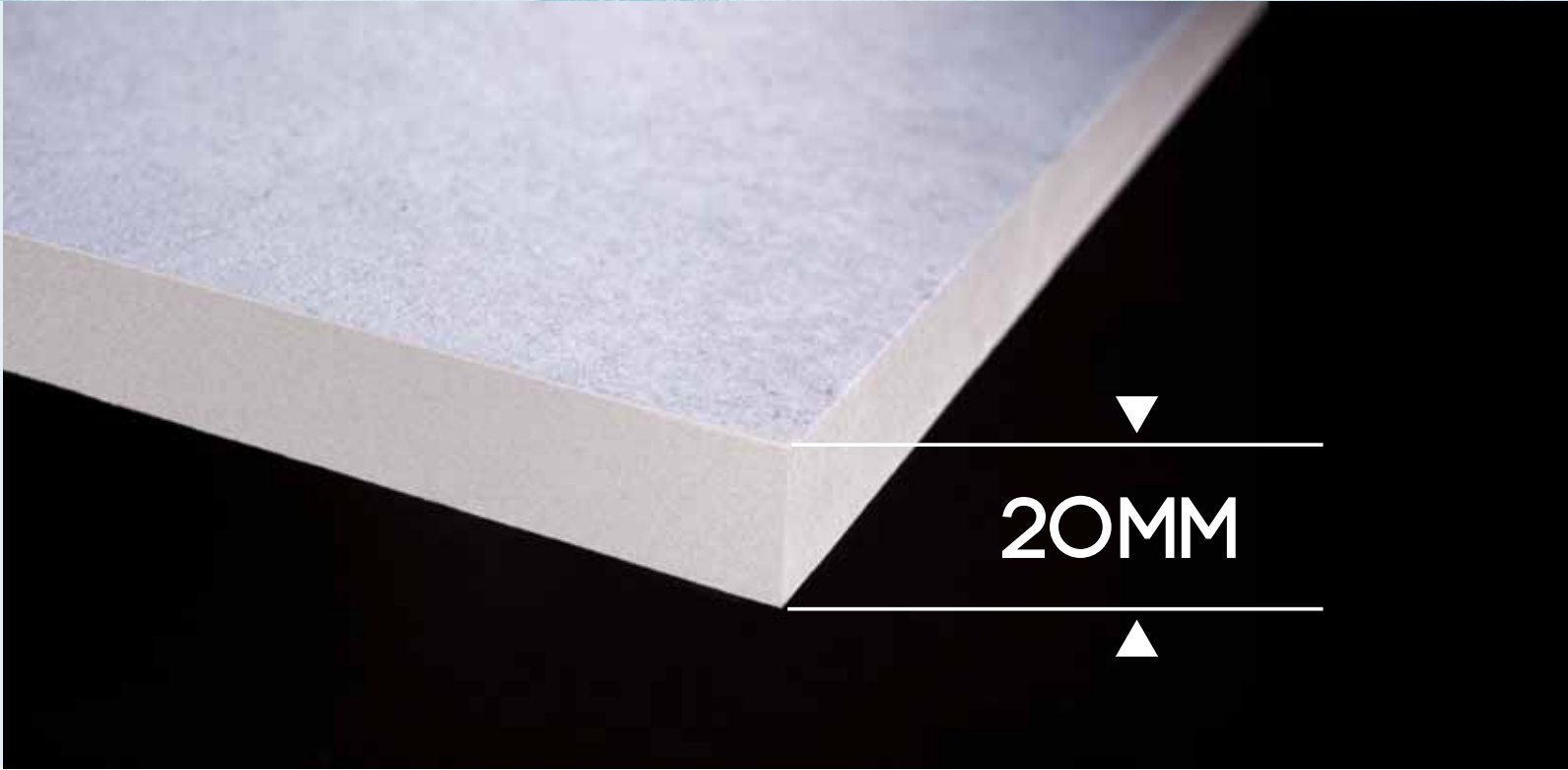
PORCELLANATO DI 20 MM DA ESTERNI
PŁYTKA O GRUBOŚCI 20MM, DO STOSOWANIA NA ZEWNĄTRZ

PERCHÉ 20MM?

- Facile da posare e da pulire
- Rimovibile e riutilizzabile
- Resistente al gelo e alla rottura
- Antiscivolo: R-10 (DIN-51130) Clase 3 (UNE-ENV 12633/2003)
- Ecologico e inalterabile nel tempo

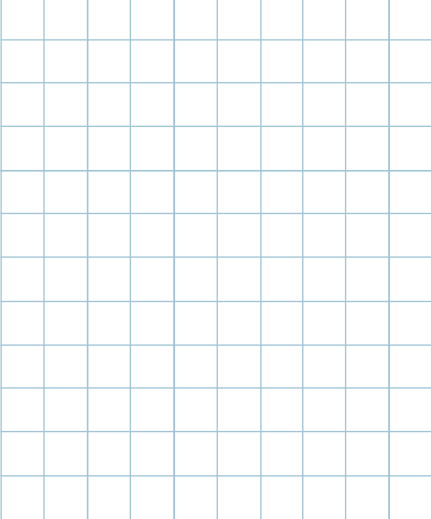
DLACZEGO 20MM?

- Łatwość montażu i utrzymania czystości
- Łatwość demontażu i możliwość wielokrotnego użytku
- Odporność na mróz i pękanie
- Powierzchnia antypoślizgowa: R-10 (DIN-51130) Clase 3 (UNE-ENV 12633/2003)
- Ekologiczne i odporne na zużycie



APPLICAZIONI / ZASTOSOWANIE

- Terrazze
 - Aree di parcheggio
 - Piscine
 - Esercizi balneari
 - Parchi e giardini
- Tarasy
 - Parkingi
 - Baseny
 - Instalacje przy plaż
 - Parki i ogrody



Caucaso 60x60 cm
Cemento 20MM

POSA IN OPERA TRADIZIONALE TRADYCYJNY MONTAŻ

È ideale per aree all'esterno, sia private che ad uso pubblico, richiedenti grandi prestazioni tecniche e meccaniche.

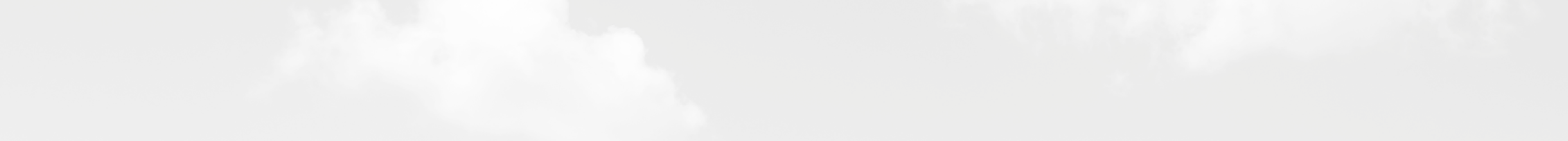
Doskonały do stosowania na zewnątrz, zarówno na terenach prywatnych jak i publicznych, o wysokich wymogach technicznych i mechanicznych.



PAVIMENTO SOPRAELEVATO POSADZKA PODNIESIONA

L'elevata resistenza a rottura ne fa il materiale ideale per pavimenti sopraelevati da esterni agevolando il drenaggio in caso di pioggia e l'accesso a impianti elettrici, tubazioni o impianti vari.

Zwiększona wytrzymałość czyni z niego doskonały materiał do montowania na zewnątrz posadzki podniesionej, ułatwiając tym samym drenaż w przypadku deszczu i umożliwiając łatwy dostęp do instalacji elektrycznych, wodnokanalizacyjnych i innych tego typu.



POSA A SECCO MONTAŻ NA SUCHO

erba, ghiaia, sabbia / [trawa](#), [żwir](#), [piasek](#)

Per lo spessore elevato e per il proprio peso, questo materiale è adatto alla posa all'esterno senza l'impiego di adesivo: basta posarlo sull'erba, sulla ghiaia o su un letto di sabbia per assicurarne la stabilità. Non dovendo usare adesivi, la posa in opera è semplice e veloce e il materiale si può cambiare facilmente di posto per riutilizzarlo in altre zone

Grubość i ciężar płytek sprawiają, że nadają się one doskonale do montażu na zewnątrz, bez użycia dodatkowych materiałów klejących, gdzie możliwe jest umieszczenie ich bezpośrednio na trawie, żwirze czy piasku, utwardzając tym samym nawierzchnię. Dzięki temu, że nie jest wymagane użycie materiałów klejących, ich montaż jest prosty i szybki, i możliwe jest przenoszenie płytek oraz ich ponowne ułożenie w innym miejscu.

POSA IN OPERA SULLA SABBIA
MONTAŻ NA PISKU

POSA IN OPERA SULL'ERBA
MONTAŻ NA TRAWIE

POSA IN OPERA SULLA GHIAIA
MONTAŻ NA ŻWIRZE

DOCK

20MM

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



BEIGE

V



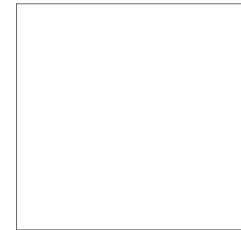
GRIS

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)

CARATTERISTICHE TECNICHE

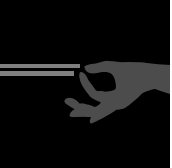
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

PORCELÁNICO PORCELAIN TILES																
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

SPECIFICHE DELL'IMBALLAGGIO

SPECYFIKACJA PAKOWANIA

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, la nuova superficie per l'architettura.

Superare i limiti dimensionali e di spessore imposti dalla ceramica ora è possibile.

Grespania completa la gamma di Coverlam con un nuovo spessore da 5,6 mm che va ad aggiungersi a quello da 3,5 mm, disponibile in tutte le serie. Le dimensioni del Coverlam vanno dal formato da 500x1000 mm a 1000x3000 mm. e alcuni prodotti presentano una bellissima finitura lucida.

Coverlam è coordinato ai pavimenti dallo spessore convenzionale, per offrire una maggiore versatilità a tutti i progetti.

COVERLAM 3,5 / 5,6 mm

Coverlam, nowy wymiar architektury.

Przekraczanie limitów wymiarów i grubości, wyznaczonych przez standardy wyrobów ceramicznych, stało się możliwe.

Uzupełnieniem gamy Coverlam Grespanii jest nowa płytko o grubości 5,6mm, która dołącza do grupy płytek 3,5mm, dostępnych we wszystkich seriach. Coverlam występuje w formatach począwszy od 500x1000 mm aż po 1000x3000 mm, a niektóre z jej produktów szczyć się pięknym wykończenie z połyskiem.

Uzupełnieniem gamy Coverlam są płytki podłogowe o standardowej grubości, zapewniając tym samym różnorodność rozwiązań dla dowolnego projektu.

COVERLAM

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



PORCELLATO TECNICO TUTTA MASSA

GRES PORCELANOWY NIESZKLIWIONY/BARWIONY W MASIE

PERCHÉ COVERLAM?

- Innovazione nella ceramica
- Grande formato da 1000 x 3000 mm
- Minimo spessore da 3,5 mm e 5,6 mm
- Grande leggerezza, maneggevolezza e facilità di posa

- Alto livello di resistenza meccanica e durezza
- Resistente alle macchie e all'usura
- Incombustibile.
- Riciclabile e rispettoso dell'ambiente

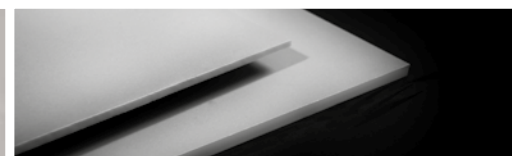
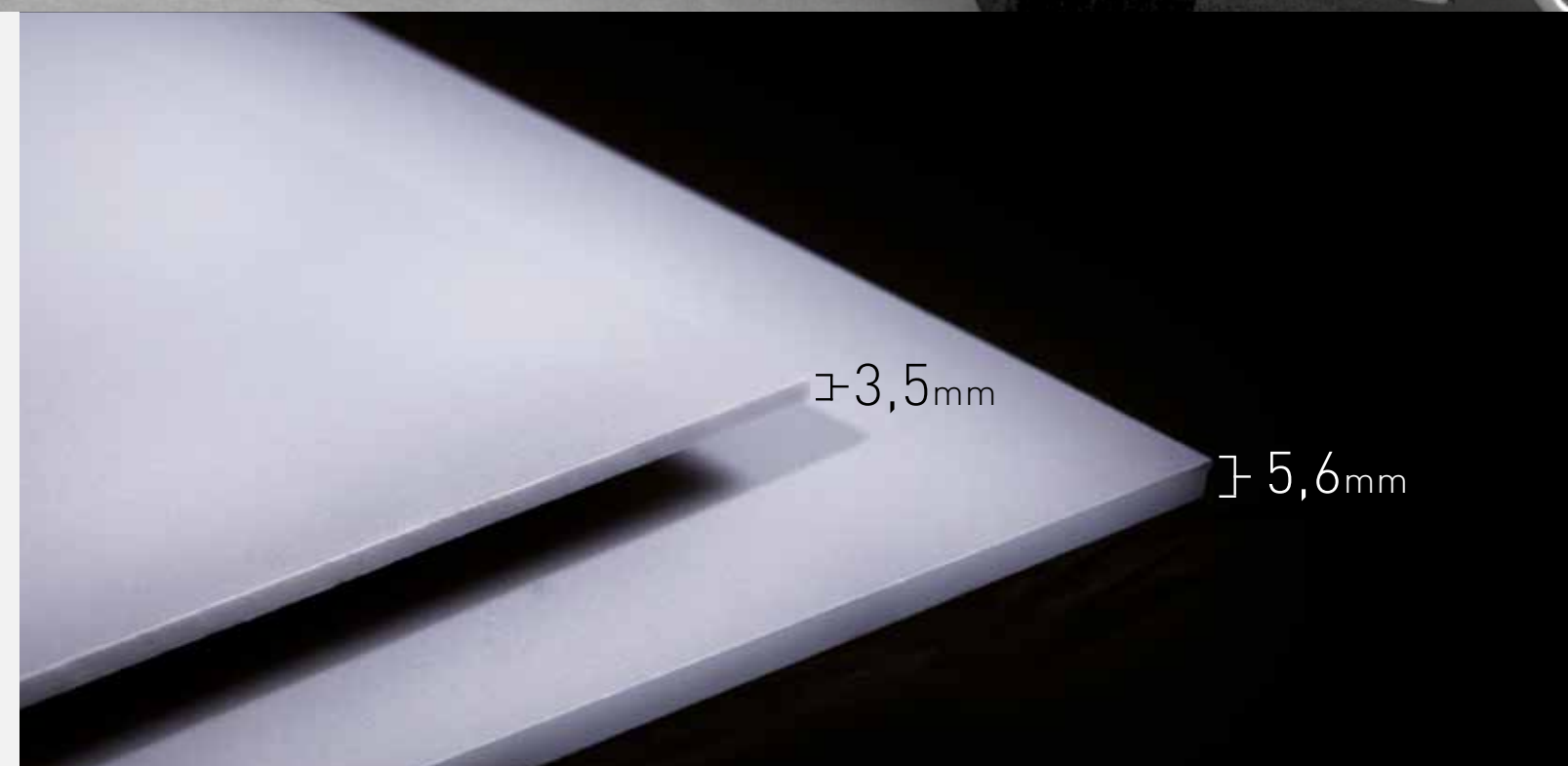
- Evoluzione decorativa.
(Vasto assortimento di decori e di formati)
- Versatilità illimitata
- Continuità negli ambienti

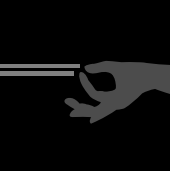
ZALETY PŁYTKI COVERLAM?

- Innowacyjna wśród produktów ceramicznych
- Duży format 1000 x 3000mm
- Minimalna grubość 3,5mm i 5,6mm
- Lekka, łatwa w montażu

- Wysoka wytrzymałość mechaniczna i trwałość
- Odporna na zabrudzenia i zużycie
- Niepalna
- Przyjazna dla środowiska, możliwa do recyklingu

- Innowacyjne wzornictwo
(Szeroka gama wzorów i formatów)
- Nieograniczona różnorodność
- Dopasowanie do każdej przestrzeni





APPLICAZIONI ZASTOSOWANIE

- Rivestimento e pavimento
 - Ristrutturazione
 - Facciate
 - Interior design
 - Impianti sanitari
-
- Płytki ściennie i podłogowe
 - Renowacje
 - Elewacje budynków
 - Wnętrza
 - Instalacje sanitarne



UFFICI / BIURA
EKATERIMBURGO, RUSSIA
JEKATERYMBURG, ROSJA

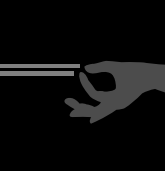
T PORCELÁNICO TÉCNICO / TODO MASA
PORCELAIN TILES / FULL BODY



ABITAZIONE MONOFAMILIARE
DOM JEDNORODZINNY
SANTOMERA, MURCIA. (SPAGNA - HISZPANIA)
ARCHITETTO / ARCHITEKT
JOSÉ MANUEL ANDÚJAR VILLAESCUSA



ABITAZIONE MONOFAMILIARE
DOM JEDNORODZINNY
ALCARRÁS, LLEIDA. (SPAGNA - HISZPANIA)
ARCHITETTO / ARCHITEKT
CRISTINA FORTUNY FARRÚS
ASSUMPCIÓ VILASECA VILADRICH



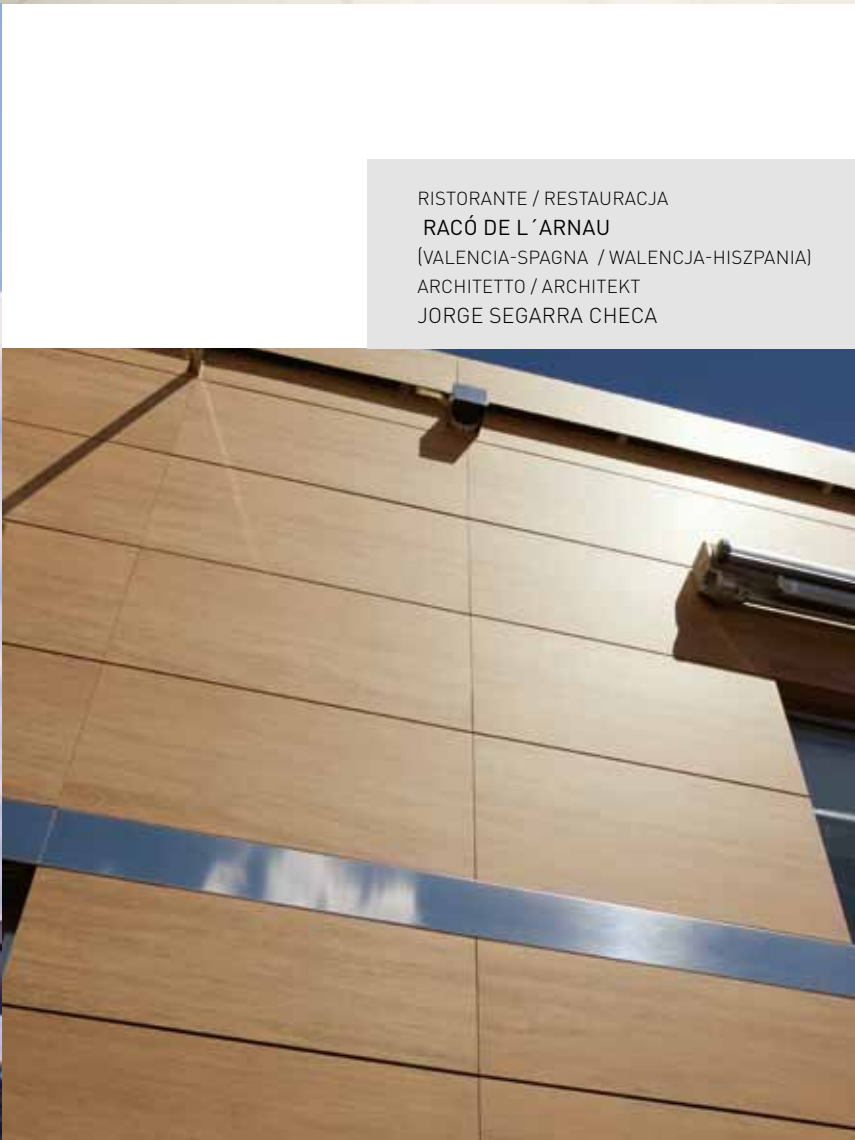
T PORCELÁNICO TÉCNICO / TODO MASA
PORCELAIN TILES / FULL BODY



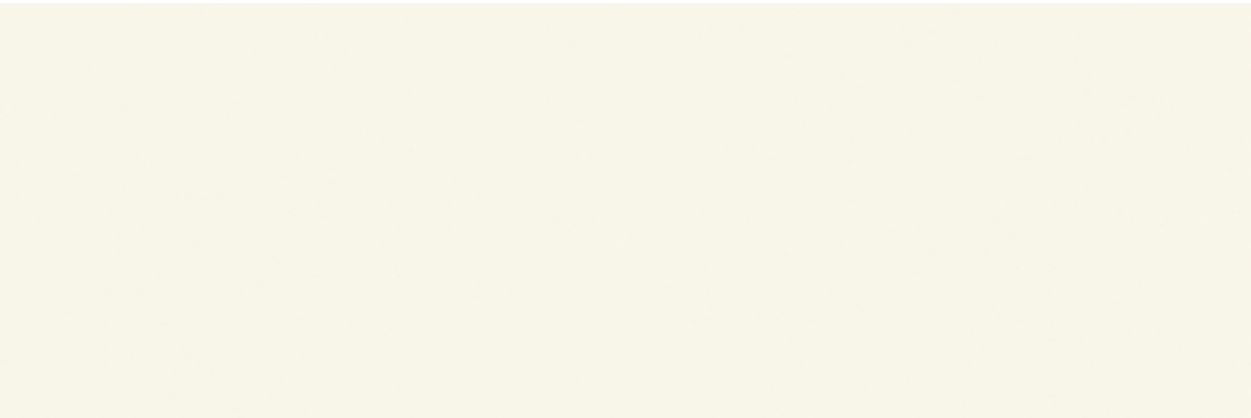
CONDOMINIO
BLOK MIESZKALNY
PORTO. PORTOGALLO
PORTO. PORTUGALIA



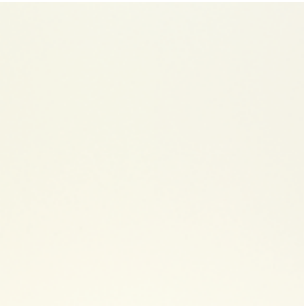
RISTORANTE / RESTAURACJA
RACÓ DE L'ARNAU
(VALENCIA-SPAGNA / WALENCJA-HISZPANIA)
ARCHITETTO / ARCHITEKT
JORGE SEGARRA CHECA



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



BASIC BLANCO 3000X1000mm



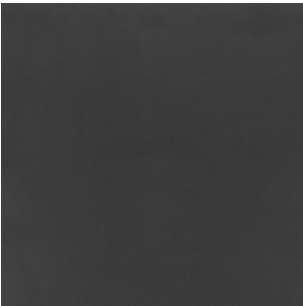
BLANCO



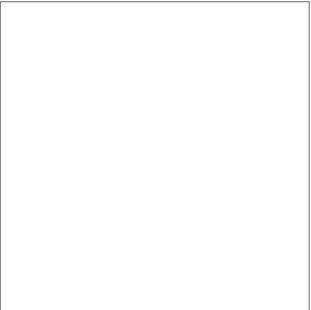
TABACO



GRIS



NEGRO



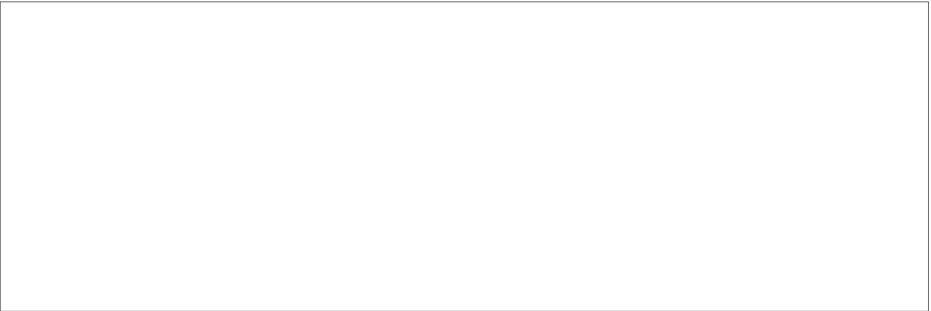
1000x1000mm Coverlam Basic 5,6mm
Blanco **78BA43E** (95-40)
Gris **78BA33E** (95-30)
Negro **78BA93E** (95-30)



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)

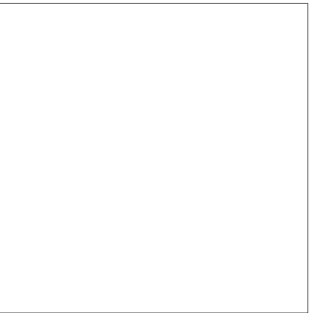
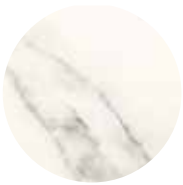
ESTATUARIO 1000X3000 39³/₈”X118¹/₆” 1000X1000 39³/₈”X39³/₈” 1000X500 39³/₈”X19¹¹/₁₆”



ESTATUARIO 3000X1000mm



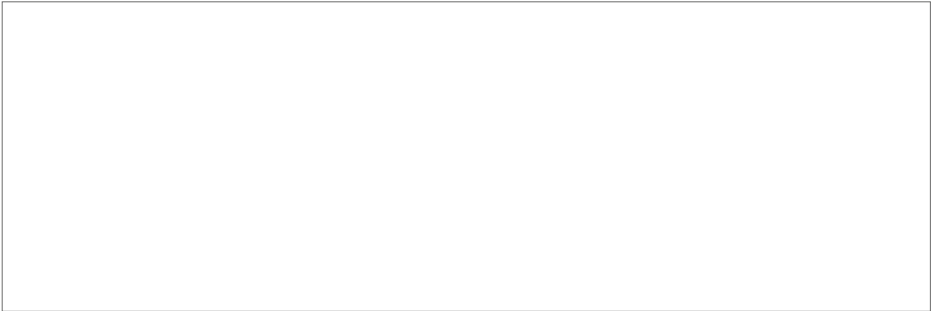
ESTATUARIO



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"



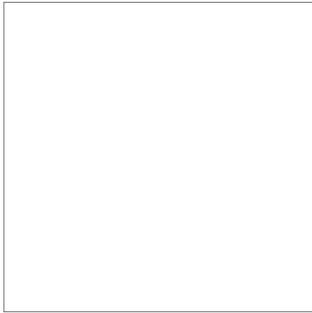
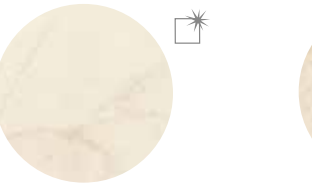
SUPREME 3000X1000mm



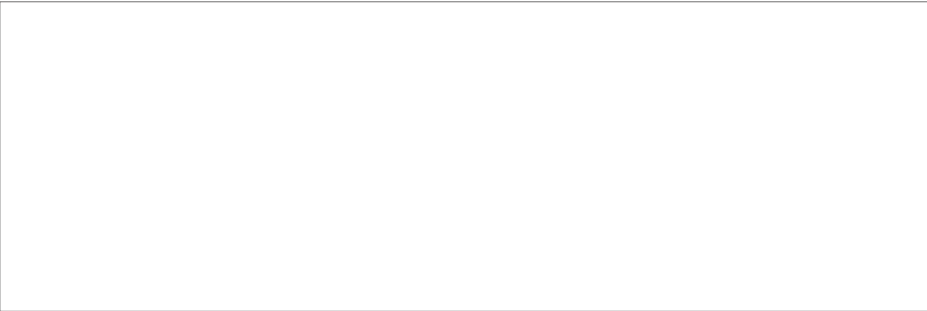
SUPREME



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)

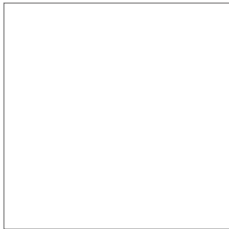


3000x1000mm Supreme 5,6mm
Natural **78SU71E** (50-65)
Pulido **78SU71P** (50-80)

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

COMBINA CON EL PAVIMENTO
MATCHES FLOOR TILES

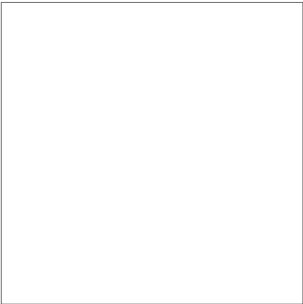
60X60 SUPREME
80X80 SUPREME



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



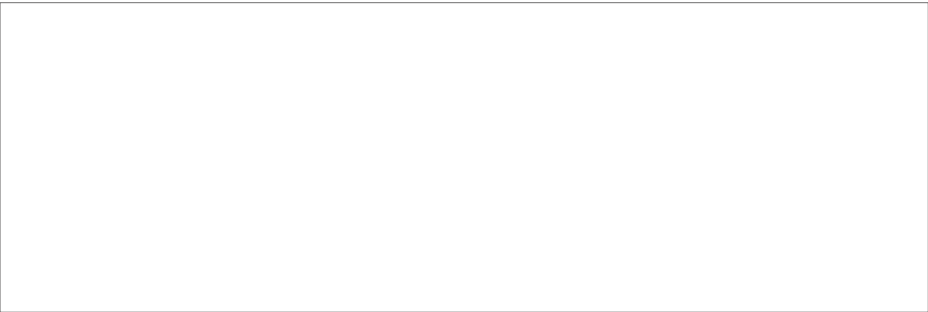
TITAN CEMENTO



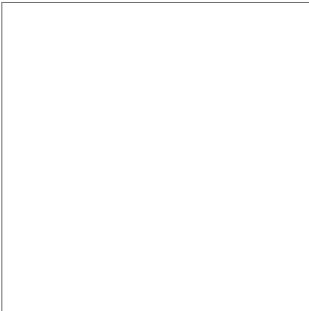
TITAN ANTRACITA



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)



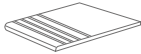
10mm



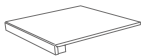
60x120 Titan
Gris **58TI39R** (05-75)
Cemento **58TI19R** (05-75)
Antracita **58TI59R** (05-75)



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



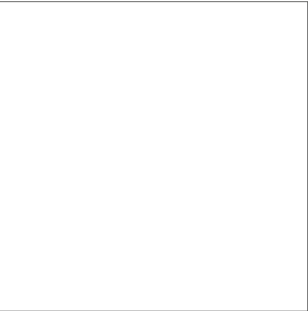
GRIS



TABACO



NEGRO



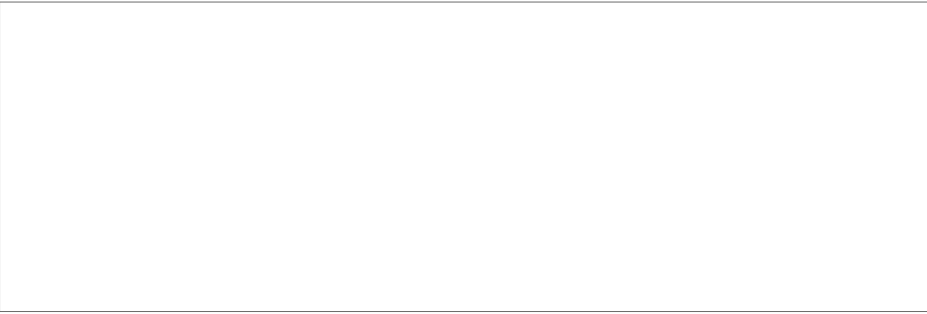
1000x1000mm Coverlam
Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-73** (95-00)
Gris **78CO-33** (95-00)
Tabaco **78CO-23** (95-00)
Negro **78CO-93** (95-00)



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)



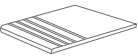
500x500mm Coverlam
Concrete 3,5mm
Marfil **78CO-75** (95-00)
Gris **78CO-35** (95-00)
Tabaco **78CO-25** (95-00)
Negro **78CO-95** (95-00)



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"



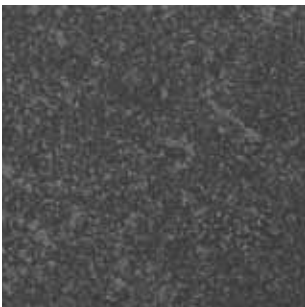
LIMESTONE BEIGE 3000X1000mm



BLANCO



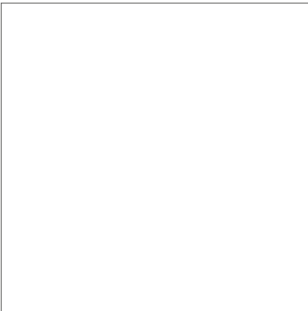
BEIGE



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)



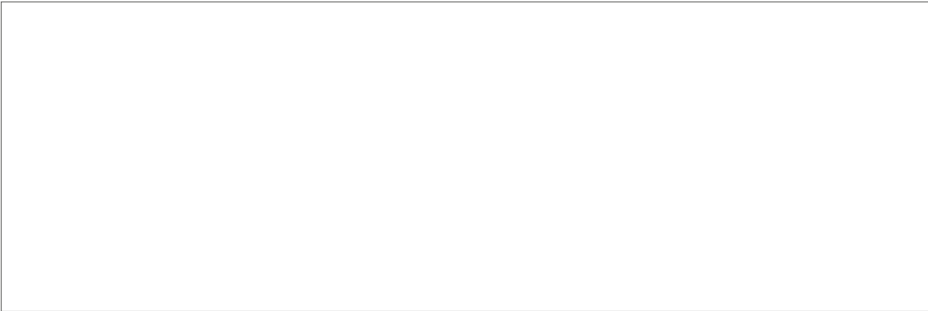
1000x500mm Coverlam
Limestone 3,5mm
Negro **78LI-94** (95-00)
Marrón **78LI-24** (95-00)
Gris **78LI-34** (95-00)
Beige **78LI-74** (95-00)
Blanco **78LI-44** (95-00)



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"



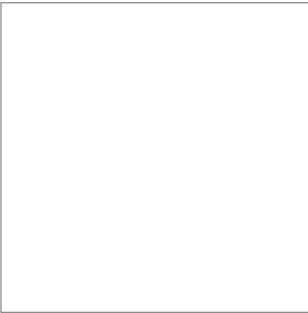
OXIDO MARFIL 3000X1000mm



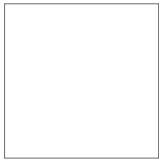
MARFIL



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

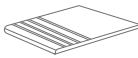
60X60 CRONOS

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"



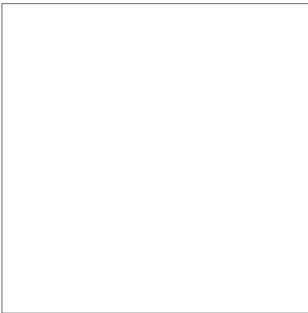
TRAVERTINO ANTRACITA 3000X1000mm



BLANCO



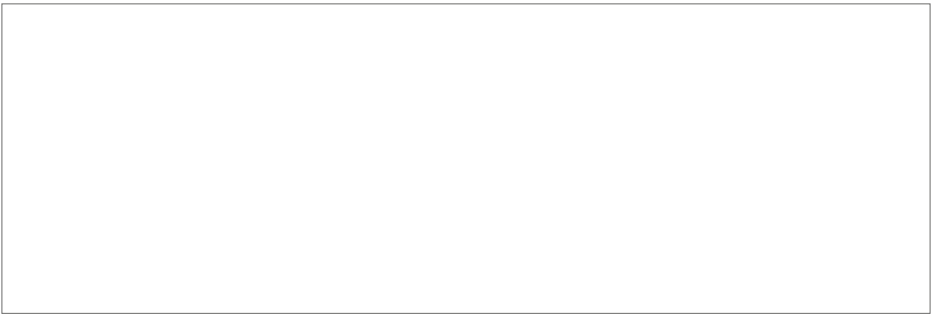
ANTRACITA



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)

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



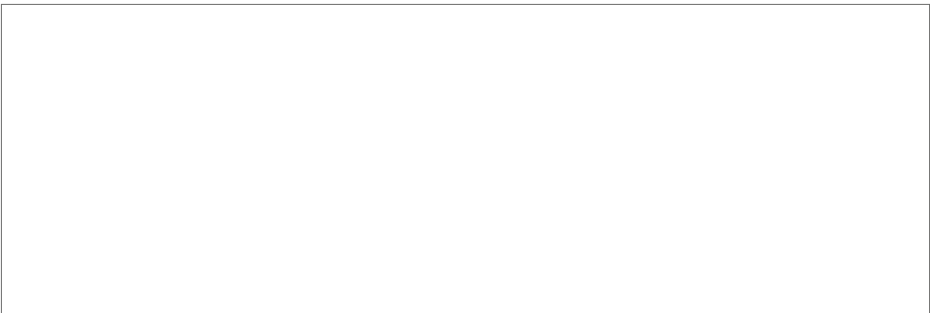
NOGAL



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)

CARATTERISTICHE TECNICHE
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

																			
			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

SPECIFICHE DELL'IMBALLAGGIO
SPECYFIKACJA PAKOWANIA

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

PORCELLANATO GRES PORCELANOWY

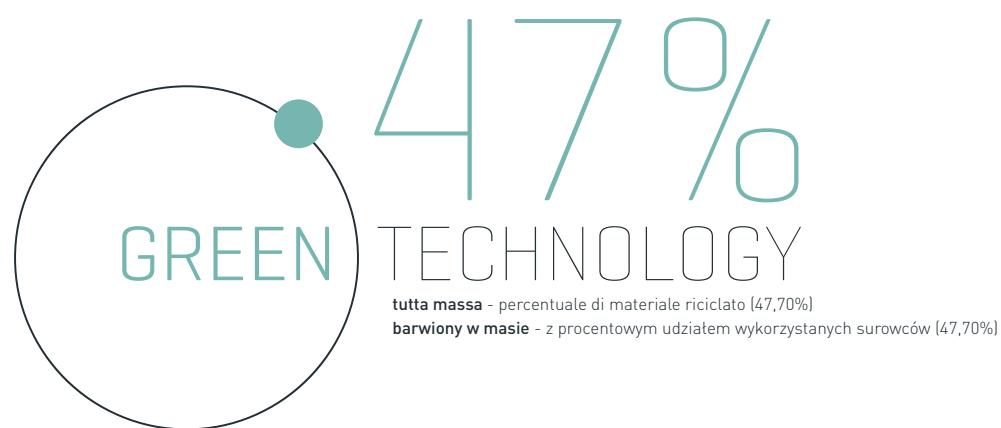
MEDIDA CM	Nº PZAS/CAJA	M²/CAJA	KG/CAJA	M.L./PALLET	CAJAS/PALLET	M²/PALLET	KG/PALLET
80X80	2	1,28	38,50	-	40	51,20	1.540,00
60X60	3	1,08	27,50	-	32	34,56	880,00
60X120	2	1.44	39,60	-	25	36,00	990,00



medio



≥ 2mm int.
≥ 5mm ext.



IT

La serie Nexo è una collezione in **porcellanato tecnico tutta massa**, caratterizzata dalla texture e dalla versatilità.

Nexo è disponibile in **tre finiture, multiformato** e in una gamma di **sei colori**, a cui si aggiunge una vasta offerta di decorazioni che la rendono adatta ad ogni tipo di progetto architettonico, dagli spazi pubblici soggetti a traffico intenso, ai progetti residenziali.

PL

Kolekcja Nexo to **gres techniczny barwiony w masie**, w którym szczególne znaczenie ma tekstura oraz uniwersalność płytki.

Ze względu na różnorodność formatów, trzy rodzaje wykończenia powierzchni, gamę sześciu kolorów oraz szeroką ofertę elementów dekoracyjnych, Nexo doskonale nadaje się do wszelkiego rodzaju projektów architektonicznych, począwszy od przestrzeni publicznych o dużym natężeniu ruchu, aż po budynki mieszkalne.



PORCELLATO TECNICO TUTTA MASSA

GRES PORCELANOWY NIESZKLIWIONY BARWIONY W MASIE

PORCELLATO TECNICO - TUTTA MASSA GRES PORCELANOWY NIESZKLIWIONY - BARWIONY W MASIE

IT Nexo rispetta l'ambiente ed è la soluzione ideale per la nuova edilizia ecosostenibile.

Per la produzione della massa s'impiega un'elevata percentuale di materiale riciclato (47,70%).

Il Nexo bianco consente di risparmiare energia e di ridurre le emissioni di CO2 avendo un Indice di Riflessione Solare (SRI) di 78.

La serie Nexo di Grespania è un prodotto chimicamente inerte, riciclabile al 100%.

Grazie alle sue qualità e caratteristiche produttive, la serie Nexo rappresenta numerosi vantaggi per i progetti da certificare secondo il sistema LEED, che valuta e attesta la sostenibilità di un edificio nel suo insieme.

PL Nexo dba o środowisko naturalne i jest doskonałym rozwiązaniem dla zrównoważonego ekologicznie budownictwa.

Do wyrobu produktów tej serii stosowana jest masa o wysokiej zawartości materiału z odzysku (47,70%).

Białe płytki Nexo zapewniają oszczędność energii oraz obniżają emisję CO2, gdyż posiadają wysoki współczynnik odbicia światła - 78 (IRS).

Seria Nexo oferowana przez Grespanię to produkty obojętne chemicznie, w 100% podlegające recyklingowi.

Jej zalety oraz cechy fabryczne sprawiają, że seria Nexo jest doskonałym rozwiązaniem dla projektów podlegających systemowi oceny budynków LEED, który to ewaluje oraz potwierdza jakość i trwałość całości wybudowanej infrastruktury.

PERCHÈ NEXO?

- Alta versatilità nei formati, finiture e colori
- Continuità estetica tra gli ambienti interni ed esterni
- Alto livello di resistenza meccanica e durezza
- Resistenza alle macchie e all'usura
- Antiscivolo R11 (DIN-51130) Clase 2 (UNE-ENV 12633/2003)
- Reciclabile e rispettoso dell'ambiente

KTO WYBIERA NEXO?

- Duża różnorodność formatów, wykończeń powierzchni i kolorów
- Estetyczny wybór między wnętrzem i zastosowaniem na zewnątrz
- Wysoka odporność mechaniczna i trwałość
- Odporność na zabrudzenia i zużycie powierzchni
- Klasa antypoślizgowości R11 (DIN-51130) Klasa 2 (UNE-ENV 12633/2003)
- Poddająca się pełnemu recyklingowi i dba o środowisko

FINITURE E APPLICAZIONI WYKOŃCZENIE I ZASTOSOWANIE

LUCIDO
GRES POLEROWANY



IT per zone interne di edifici pubblici soggetti a traffico intenso e di abitazioni private.

PL ma zastosowanie wewnątrz budynków użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu oraz w budynkach mieszkalnych.

NATURALE
GRES NATURALNY



IT per zone interne ed esterne di edifici pubblici soggetti a traffico intenso e di abitazioni private.

PL ma zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu oraz w budynkach mieszkalnych.

RILIEVO
GRES Z RELIEFEM



IT per zone interne (anche umide) ed esterne di edifici pubblici soggetti a traffico intenso e di abitazioni private.

PL ma zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków użyteczności publicznej o dużym natężeniu ruchu oraz w budynkach mieszkalnych, a także w pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności podłoża.



FORMATI / FINITURE ROZMIARY / WYKOŃCZENIE

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



NEXO NATURAL



NEXO PULIDO



NEXO RELIEVE

SIMBOLI / OZNACZENIE SYMBOLI



Porcellato tecnico tutta massa
Gres porcelanowy nieszkliwiony barwiony
w masie



Naturale
Gres naturalny



Lucido
Gres polerowany



Relieve
Relief



DIN 51130
UNE-ENV 12633/2003



DIN 51097



10mm (60x60/30x60/30x30)
11,3mm (80x80)
Espesor
Thickness



Rettificato
Rektyfikowane



Fuga minima consigliata
Zalecana minimalna fuga



Si sconsiglia la posa in opera sfalsata
Nie zaleca się układania na zgrab



Su rete
Mocowane na siatce

APPLICAZIONI ZASTOSOWANIE

ZONE PUBBLICHE

INTERNE ED ESTERNE AD ALTO TRANSITO

- Centri di trasporto
- Centri commerciali e di svago
 - Centri sanitari
- Centri ed installazioni sportive
- Centri di educazione

AREE RESIDENZIALI PRIVATE

INTERNE ED ESTERNE

PRZESTRZENIE PUBLICZNE

WNĘTRZA I NA ZEWNĄTRZ, WYSOKIE NATĘŻENIE RUCHU

- Dworce i stacje kolejowe
- Centra handlowe i rekreacyjne
- Ośrodki zdrowia
- Centra sportowe i obiekty sportowe
- Ośrodki edukacyjne

PRYWATNE POWIERZCHNIE

WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ BUDYNKÓW

OUTSIDE & INSIDE

NEXO ANTRACITA
NATURAL 80X80

PORCELLATO TECNICO - TUTTA MASSA
GRES PORCELANOWY NIESZKLIWIONY - BARWIONY W MASIE

HIGH TRANSIT

IT Grazie alla ricchezza di formati e di superfici, la serie Nexo garantisce la continuità estetica tra il pavimento e il rivestimento, nonché tra gli interni e gli esterni, perciò è un'ottima soluzione per adattarsi a qualsiasi ambiente a seconda delle esigenze architettoniche del progetto.

PL Dzięki szerokiej gamie formatów i struktur, seria Nexo zapewnia estetyczną ciągłość pomiędzy płytkami podłogowymi jak i ściennymi, zarówno do stosowania na zewnątrz jak i wewnątrz budynków, przez co doskonale dostosowuje się to potrzeb architektonicznych dowolnego projektu.

NEXO BEIGE
PULIDO 60X60
NATURAL 30X60

ANTI-SLIP

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

FORMATI E FINITURE / ROZMIARY I WYKOŃCZENIE



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)

PEZZI SPECIALI / ELEMENTY DEKORACYJNE



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)



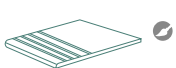
28X28 SOLIDO
Blanco **41SD-40** (13-80)
Beige **41SD-70** (13-80)
Marrón **41SD-20** (13-80)
Gris **41SD-30** (13-80)
Antracita **41SD-50** (13-80)
Negro **41SD-90** (13-80)



30X30 MATRIX
Gris **41MX-30** (13-30)



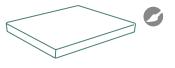
30X30 MATRIX
Marrón **41MX-20** (13-30)



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)

CARATTERISTICHE TECNICHE
WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

SPECIFICHE DELL'IMBALLAGGIO
SPECYFIKACJA PAKOWANIA

PORCELLANATO TECNICO / TUTTA MASSA GRES PORCELANOWY NIESZKLIWIONY / BARWIONY W MASIE																	
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	-	24°
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	-	21°
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	39°

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