

# MEGAMICRO

MM\_Alchemy 15

MM\_Layer 21

MM\_Cor-ten 27

MM\_Folios 33

# MEGA MICRO

Quando parliamo di “mega” ci riferiamo a lastre in gres porcellanato che hanno le dimensioni più grandi che siano mai state realizzate.

Si tratta di una superficie con uno sviluppo di 3000 mm x 1500 mm e uno spessore “micro” di soli 6 mm.

When we say “mega”, we refer to the largest porcelain stoneware slabs ever made: a surface measuring 3,000 mm x 1,500 mm with only 6 mm thickness, a “micro” thickness.

Quand nous parlons de « méga », nous nous référons aux dalles en grès cérame avec les dimensions les plus grandes qui aient jamais été réalisées. Il s'agit d'une surface de 3000 x 1500 mm, avec une épaisseur « micro » de seulement 6 mm.

Wenn wir von “Mega” sprechen, so beziehen wir uns auf Feinsteinzeug-Platten, die die größten Abmessungen aufweisen, die jemals realisiert wurden. Es handelt sich um eine Oberfläche von 3000 mm x 1500 mm bei einer minimalen Dicke von nur 6 mm.

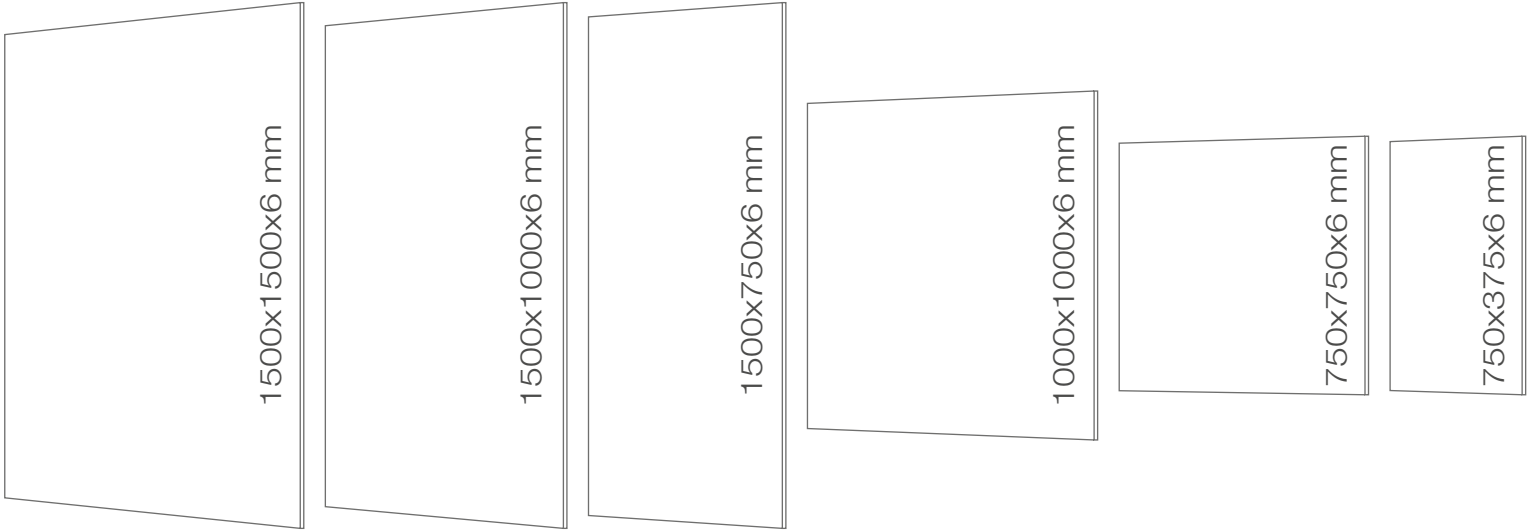
Cuando hablamos de “mega” nos referimos a losas de gres porcelánico que tienen las dimensiones más grandes que se hayan realizado nunca. Se trata de una superficie con un desarrollo de 3.000 mm x 1.500 mm y un espesor “micro” de solo 6 mm.

Когда мы говорим “мега”, мы имеем в виду плиты из керамогранита, имеющие наиболее крупные размеры из всех до сих пор изготовленных. Речь идет о площади поверхности 3000 x 1500 мм и о толщине “микро” – всего лишь 6 мм.

Wanneer we het over “mega” hebben, dan hebben we het over de grootste tegels van porseleingres die ooit zijn vervaardigd. Het gaat om een oppervlak van 3000 mm x 1500 mm en een “micro”-dikte van slechts 6 mm.

超纤：当说到“超”，我们指的以前所未有超大尺寸的粗陶瓷化板材。它的面积达到3000毫米x1500毫米，但是它的“微”厚度只有6毫米。



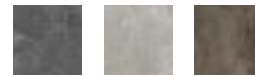








MM\_ALCHEMY



**immagine scala 1:1**

full-scale image

image à l'échelle 1:1

Bild im Maßstab 1:1

imágenes en escala 1:1

Изображение в масштабе 1:1

afbeelding op schaal 1:1

图片比例 1:1



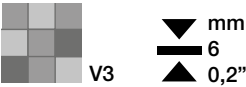
Palace

# MM\_ALCHEMY

**porcellanato tecnico**

hi-tech stoneware | grès cérame technique | technisches Feinsteinzeug | porcelánico técnico  
керамогранит для технического использования | High-tech porcellanato | 珐琅陶瓷技术

**rettificato** | rectified | rectifié | kalibriert/rektifiziert | rectificado | Ректифицированный | gerectificeerd | 精磨



**essenze** | essences | nuances | Nuancen | esencias | оттенки | essences | 精华



**naturale**  
matt  
naturel  
naturau  
mate


натуральная  
mat  
自然



N naturale | matt | naturel | naturrau | mate | натуральная | mat | 自然

MM\_ALCHEMY

lastre | slabs | dalles | Platten | planchas | плиты | tegels | 板材











				
<div>300x150 cm - 120"x60"</div> <div></div>	ALCHEMY <b>COKE</b> N ED315123MM6	ALCHEMY <b>CINDER</b> N ED315124MM6	ALCHEMY <b>RUST</b> N ED315125MM6	86
<div>150x150 cm - 60"x60"</div> <div></div>	ALCHEMY <b>COKE</b> N ED150123MM6	ALCHEMY <b>CINDER</b> N ED150124MM6	ALCHEMY <b>RUST</b> N ED150125MM6	84
<div>150x75 cm - 60"x30"</div> <div></div>	ALCHEMY <b>COKE</b> N ED175123MM6	ALCHEMY <b>CINDER</b> N ED175124MM6	ALCHEMY <b>RUST</b> N ED175125MM6	91
<div>75x75 cm - 30"x30"</div> <div></div>	ALCHEMY <b>COKE</b> N ED75123MM6	ALCHEMY <b>CINDER</b> N ED75124MM6	ALCHEMY <b>RUST</b> N ED75125MM6	47
<div>75x37,5 cm - 30"x15"</div> <div></div>	ALCHEMY <b>COKE</b> N ED737123MM6	ALCHEMY <b>CINDER</b> N ED737124MM6	ALCHEMY <b>RUST</b> N ED737125MM6	37





caratteristiche tecniche

technical features | caractéristiques technique | technische Eigenschaften | Características técnicas | Технические характеристики | technische specificaties | 产品技术规范

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ESTÁNDAR	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO	VALORE MEDIO EIFFELGRES AVERAGE VALUE EIFFELGRES VALEUR MOYENNE EIFFELGRES MITTELWERT EIFFELGRES VALOR MEDIO EIFFELGRES
 <b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	≤ 0,06%
 <b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones	ISO 10545 - 2	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,6% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,5% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,6% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,5%	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,1% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,1% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,1% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,2%
 <b>Resistenza alla flessione</b> Flexion resistance Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	50 N/mm <sup>2</sup>
 <b>Resistenza all'abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545 - 6	Max 175 mm <sup>3</sup>	142 mm <sup>3</sup>
 <b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545 - 12	<b>Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie</b> Tiles must not produce noticeable alteration to surface Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen No deben presentar roturas ni alteraciones evidentes de la superficie	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal-expansion Coefficient de dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545 - 8	≤ 9x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	6 MK <sup>-1</sup>
 <b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los saltos térmicos	ISO 10545 - 9	<b>Nessun campione deve presentare difetti visibili</b> No sample must show visible defects Aucun échantillon ne doit pas présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schaden aufweisen No deben presentar defectos químicos	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Resistenza dei colori alla luce</b> Color resistance to light Résistance de la couleur à la lumière Lichtbeständigkeit Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	<b>Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore</b> Tiles must not produce noticeable colour variation Ne doivent présenter des variations reparquables de la couleur Keine sichtbare Farbänderung ist erlaubt Non deben presentar variaciones evidentes del color.	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos	ISO 10545 - 13	UB Min.	<b>Conforme</b> Compliant Conforme Konform Conforme
 <b>Coefficiente di attrito (scivolosità)</b> Friction coefficient (slipperiness) Coefficient de friction (glissement) Reibungskoeffizient (Schlüpfrigkeit) Coeficiente de anti deslizamiento	ASTM C 1028	≥ 0,60	(Please ask for individual test reports)

certificazioni | certifications | certifications | Zertifizierungen | certificaciones | сертификаты | certificeringen | 证书





# MM\_LAYER



## **immagine scala 1:1**

full-scale image

image à l'échelle 1:1

Bild im Maßstab 1:1

imágenes en escala 1:1

Изображение в масштабе 1:1

afbeelding op schaal 1:1

图片比例 1:1



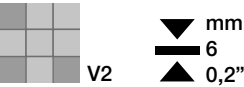




# MM\_LAYER

porcellanato tecnico  
hi-tech stoneware | grès cérame technique | technisches Feinsteinzeug | porcelánico técnico  
керамогранит для технического использования | High-tech porcellanato | 珐琅陶瓷技术

rettificato | rectified | rectifié | kalibriert/rektifiziert | rectificado | Ректифицированный | gerectificeerd | 精磨

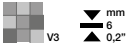


essenze | essences | nuances | Nuancen | esencias | оттенки | essences | 精华













R9  
naturele  
matt  
naturel  
naturau  
mate  
натуральная  
mat  
自然

lastre   slabs   dalles Platten   planchas плиты   tegels   板材					
300x100 cm - 120"x40" 	LAYER <b>SILKY</b> N ED310107MM6	LAYER <b>ASHEN</b> N ED310108MM6	LAYER <b>SHADOW</b> N ED310109MM6	LAYER <b>BOLD</b> N ED310110MM6	55
150x100 cm - 60"x40" 	LAYER <b>SILKY</b> N ED1510107MM6	LAYER <b>ASHEN</b> N ED1510108MM6	LAYER <b>SHADOW</b> N ED1510109MM6	LAYER <b>BOLD</b> N ED1510110MM6	46
100x100 cm - 40"x40" 	LAYER <b>SILKY</b> N ED100107MM6	LAYER <b>ASHEN</b> N ED100108MM6	LAYER <b>SHADOW</b> N ED100109MM6	LAYER <b>BOLD</b> N ED100110MM6	D



caratteristiche tecniche

technical features | caractéristiques technique | technische Eigenschaften | Características técnicas | Технические характеристики | technische specificaties | 产品技术规格

	PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ESTÁNDAR	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO	VALORE MEDIO EIFFELGRES AVERAGE VALUE EIFFELGRES VALEUR MOYENNE EIFFELGRES MITTELWERT EIFFELGRES VALOR MEDIO EIFFELGRES
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	≤ 0,06%
	<b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones	ISO 10545 - 2	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,6% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilinearità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,5% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,6% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,5%	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,1% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilinearità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,1% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,1% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,2%
	<b>Resistenza alla flessione</b> Flexion resistance Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm²	50 N/mm²
	<b>Resistenza all'abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545 - 6	Max 175 mm³	142 mm³
	<b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545 - 12	<b>Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie</b> Tiles must not produce noticeable alteration to surface Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen No deben presentar roturas ni alteraciones evidentes de la superficie	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal-expansion Coefficient de dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545 - 8	≤ 9x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	6 MK <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los saltos térmicos	ISO 10545 - 9	<b>Nessun campione deve presentare difetti visibili</b> No sample must show visible defects Aucun échantillon ne doit pas présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schaden aufweisen No deben presentar defectos químicos	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Resistenza dei colori alla luce</b> Color resistance to light Résistance de la couleur à la lumière Lichtbeständigkeit Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	<b>Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore</b> Tiles must not produce noticeable colour variation Ne doivent présenter des variations remarquables de la couleur Keine sichtbare Farbänderung ist erlaubt Non deben presentar variaciones evidentes del color.	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos	ISO 10545 - 13	UB Min.	<b>Conforme</b> Compliant Conforme Konform Conforme
	<b>Coefficiente di attrito (scivolosità)</b> Friction coefficient (slipperiness) Coefficient de friction (glissement) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coeficiente de anti deslizamiento	ASTM C 1028	≥ 0,60	(Please ask for individual test reports)

certificazioni | certifications | certifications | Zertifizierungen | certificaciones | сертификаты | certificeringen | 证书



EN 14411



UPEC



Posse refer to product list



Sistemi di Gestione Qualità Ambiente certificati



SOCIO ORDINARIO



EMAS



MM\_Layer





# MM\_COR-TEN



## **immagine scala 1:1**

full-scale image

image à l'échelle 1:1

Bild im Maßstab 1:1

imágenes en escala 1:1

Изображение в масштабе 1:1

afbeelding op schaal 1:1

图片比例 1:1



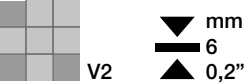


# MM\_COR-TEN

porcellanato tecnico

hi-tech stoneware | grès cérame technique | technisches Feinsteinzeug | porcelánico técnico  
керамогранит для технического использования | High-tech porcellanato | 珐琅陶瓷技术

rettificato | rectified | rectifié | kalibriert/rektifiziert | rectificado | Ректифицированный | gerectificeerd | 精磨



superfici | surfaces | surfaces | Oberflächen | superficies | поверхности | oppervlakken | 表面



**naturale**  
matt  
naturel  
naturrau  
mate

натуральная  
mat  
自然

lastre   slabs   dalles Platten   planchas плиты   tegels   板材		
300x150 cm - 120"x60"	N ED315100MM6	86
150x150 cm - 60"x60"	N ED150100MM6	84











lastre   slabs   dalles Platten   planchas плиты   tegels   板材		
150x75 cm - 60"x30"	N ED175100MM6	91
75x75 cm - 30"x30"	N ED75100MM6	47
75x37,5 cm - 30"x15"	N ED737100MM6	37





caratteristiche tecniche

technical features | caractéristiques technique | technische Eigenschaften | Características técnicas | Технические характеристики | technische specificaties | 产品技术规格

	PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ESTÁNDAR	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO	VALORE MEDIO EIFFELGRES AVERAGE VALUE EIFFELGRES VALEUR MOYENNE EIFFELGRES MITTELWERT EIFFELGRES VALOR MEDIO EIFFELGRES
	<b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorption Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	≤ 0,06%
	<b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones	ISO 10545 - 2	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,6% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilinearità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,5% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,6% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,5%	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,1% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilinearità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,1% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,1% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,2%
	<b>Resistenza alla flessione</b> Flexion resistance Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm²	50 N/mm²
	<b>Resistenza all'abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545 - 6	Max 175 mm³	142 mm³
	<b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545 - 12	<b>Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie</b> Tiles must not produce noticeable alteration to surface Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen No deben presentar roturas ni alteraciones evidentes de la superficie	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal-expansion Coefficient de dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545 - 8	≤ 9x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	6 MK <sup>-1</sup>
	<b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los saltos térmicos	ISO 10545 - 9	<b>Nessun campione deve presentare difetti visibili</b> No sample must show visible defects Aucun échantillon ne doit pas présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schaden aufweisen No deben presentar defectos químicos	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Resistenza dei colori alla luce</b> Color resistance to light Résistance de la couleur à la lumière Lichtbeständigkeit Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	<b>Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore</b> Tiles must not produce noticeable colour variation Ne doivent présenter des variations reparquables de la couleur Keine sichtbare Farbänderung ist erlaubt Non deben presentar variaciones evidentes del color.	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
	<b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos	ISO 10545 - 13	UB Min.	<b>Conforme</b> Compliant Conforme Konform Conforme
	<b>Coefficiente di attrito (scivolosità)</b> Friction coefficient (slipperiness) Coefficient de friction (glissement) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coeficiente de anti deslizamiento	ASTM C 1028	≥ 0,60	(Please ask for individual test reports)

certificazioni | certifications | certifications | Zertifizierungen | certificaciones | сертификаты | certificeringen | 证书





# MM\_FOLIOS



## **immagine scala 1:1**

full-scale image

image à l'échelle 1:1

Bild im Maßstab 1:1

imágenes en escala 1:1

Изображение в масштабе 1:1

afbeelding op schaal 1:1

图片比例 1:1





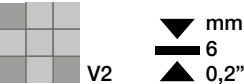


# MM\_FOLIOS

**porcellanato tecnico**

hi-tech stoneware | grès cérame technique | technisches Feinsteinzeug | porcelánico técnico  
керамогранит для технического использования | High-tech porcellanato | 珆琅陶瓷技术

**rettificato** | rectified | rectifié | kalibriert/rektifiziert | rectificado | Ректифицированный | gerectificeerd | 精磨



**superfici** | surfaces | surfaces | Oberflächen | superficies | поверхности | oppervlakken | 表面



R9

**naturale**

matt                    натуральная  
naturel                mat  
naturrau              自然  
mate

**patinato**

patina                патинированный  
patiné                gepattineerd  
patiniert             上釉面  
apomazado

**essenze** | essences | nuances | Nuancen | esencias | оттенки | essences | 精华





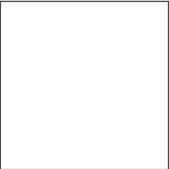







N naturale | matt | naturel | naturrau | mate | натуральная | mat | 自然  
P patinato | patina | patiné | patiniert | apomazado | патинированный | gepattineerd | 上釉面

MM\_FOLIOS

lastre | slabs | dalles | Platten | planchas | плиты | tegels | 板材

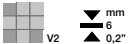
				
300x150 cm - 120"x60" 	FOLIOS <b>NERO</b> N ED315077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> N ED315076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> N ED315075MM6	86
	FOLIOS <b>NERO</b> P EH315077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> P EH315076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> P EH315075MM6	97
150x150 cm - 60"x60" 	FOLIOS <b>NERO</b> N ED150077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> N ED150076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> N ED150075MM6	84
	FOLIOS <b>NERO</b> P EH150077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> P EH150076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> P EH150075MM6	96
150x75 cm - 60"x30" 	FOLIOS <b>NERO</b> N ED175077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> N ED175076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> N ED175075MM6	91
	FOLIOS <b>NERO</b> P EH175077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> P EH175076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> P EH175075MM6	93
75x75 cm - 30"x30" 	FOLIOS <b>NERO</b> N ED75077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> N ED75076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> N ED75075MM6	47
	FOLIOS <b>NERO</b> P EH75077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> P EH75076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> P EH75075MM6	91
75x37,5 cm - 30"x15" 	FOLIOS <b>NERO</b> N ED737077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> N ED737076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> N ED737075MM6	37
	FOLIOS <b>NERO</b> P EH737077MM6	FOLIOS <b>GRIGIO</b> P EH737076MM6	FOLIOS <b>BIANCO</b> P EH737075MM6	94

MM\_FOLIOS

lastre | slabs | dalles | Platten | planchas | плиты | tegels | 板材

N naturale | matt | naturel | naturau | mate | натуральная | mat | 自然

P patinato | patina | patiné | patiniert | apomazado | патинированный | gepattineerd | 上釉面



FLOWERS**NERO**



ARAZZO**NERO**

	FLOWERS NERO	ARAZZO NERO	
300x150 cm - 120"x60" 	N ED315082MM6	N ED315083MM6	<div>97</div>
	P EH315082MM6	P EH315083MM6	<div>101</div>
150x150 cm - 60"x60" 	N ED150082MM6	N ED150083MM6	<div>96</div>
	P EH150082MM6	P EH150083MM6	<div>100</div>
150x75 cm - 60"x30" 	N ED175082MM6	N ED175083MM6	<div>93</div>
	P EH175082MM6	P EH175083MM6	<div>98</div>



N naturale | matt | naturel | naturrau | mate | натуральная | mat | 自然  
P patinato | patina | patiné | patiniert | apomazado | патинированный | gepattineerd | 上釉面

MM\_FOLIOS

lastre | slabs | dalles | Platten | planchas | плиты | tegels | 板材



FLOWERS**GRIGIO**



ARAZZO**GRIGIO**

	FLOWERS GRIGIO	ARAZZO GRIGIO	
300x150 cm - 120"x60" 	N ED315080MM6	N ED315081MM6	<div>97</div>
	P EH315080MM6	P EH315081MM6	<div>101</div>
150x150 cm - 60"x60" 	N ED150080MM6	N ED150081MM6	<div>96</div>
	P EH150080MM6	P EH150081MM6	<div>100</div>
150x75 cm - 60"x30" 	N ED175080MM6	N ED175081MM6	<div>93</div>
	P EH175080MM6	P EH175081MM6	<div>98</div>



MM\_FOLIOS

lastre | slabs | dalles | Platten | planchas | плиты | tegels | 板材

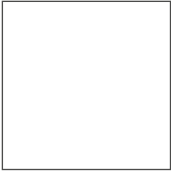

N naturale | matt | naturel | naturrau | mate | натуральная | mat | 自然  
P patinato | patina | patiné | patiniert | apomazado | патинированный | gepattineerd | 上釉面



FLOWERS**BIANCO**













ARAZZO**BIANCO**

	FLOWERS BIANCO	ARAZZO BIANCO	
300x150 cm - 120"x60" 	N ED315078MM6	N ED315079MM6	<div>97</div>
	P EH315078MM6	P EH315079MM6	<div>101</div>
150x150 cm - 60"x60" 	N ED150078MM6	N ED150079MM6	<div>96</div>
	P EH150078MM6	P EH150079MM6	<div>100</div>
150x75 cm - 60"x30" 	N ED175078MM6	N ED175079MM6	<div>93</div>
	P EH175078MM6	P EH175079MM6	<div>98</div>



caratteristiche tecniche

technical features | caractéristiques technique | technische Eigenschaften | Características técnicas | Технические характеристики | technische specificaties | 产品技术规范

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES PHYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS	TIPO DI PROVA STANDARD OF TEST NORME DU TEST TESTNORM TIPO DE PRUEBA ESTÁNDAR	VALORE PRESCRITTO REQUIRED VALUE VALEUR PRESCRITE VORGESCHRIEBENER WERT VALOR PRESCRITO	VALORE MEDIO EIFFELGRES AVERAGE VALUE EIFFELGRES VALEUR MOYENNE EIFFELGRES MITTELWERT EIFFELGRES VALOR MEDIO EIFFELGRES
 <b>Assorbimento d'acqua</b> Water absorbtion Absorption d'eau Wasseraufnahme Absorción de agua	ISO 10545 - 3	≤ 0,5%	≤ 0,06%
 <b>Dimensioni</b> Sizes Dimensions Abmessungen Dimensiones	ISO 10545 - 2	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,6% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,5% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,6% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,5%	<b>Lunghezza e Larghezza</b>   Length and width Longueur et Largeur   Länge und Breite   Longitud y ancho ± 0,1% <b>Spessore</b>   Thickness   Epaisseur   Stärke   Espesor ± 5% <b>Rettilineità spigoli</b>   Linearity   Rectitude des arêtes   Kantengeradheit   Rectitud de los cantos ± 0,1% <b>Ortogonalità</b>   Wedging   Ortogonalité   Rechtwinkligkeit   Ortogonalidad ± 0,1% <b>Planarità</b>   Warpage   Planéité   Ebenflächigkeit   Planeidad ± 0,2%
 <b>Resistenza alla flessione</b> Flexion resistance Résistance à la flexion Biegefestigkeit Resistencia a la flexión	ISO 10545 - 4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	50 N/mm <sup>2</sup>
 <b>Resistenza all'abrasione profonda</b> Deep abrasion resistance Résistance à l'abrasion profonde Beständigkeit gegen Tiefenabrieb Resistencia a la abrasión profunda	ISO 10545 - 6	Max 175 mm <sup>3</sup>	142 mm <sup>3</sup>
 <b>Resistenza al gelo</b> Frost resistance Résistance au gel Frostbeständigkeit Resistencia a las heladas	ISO 10545 - 12	<b>Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie</b> Tiles must not produce noticeable alteration to surface Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface Oberflächen dürfen keinen Bruch oder Schaden aufweisen No deben presentar roturas ni alteraciones evidentes de la superficie	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Coefficiente di dilatazione termica lineare</b> Coefficient of linear thermal-expansion Coefficient de dilatation thermique linéaire Lineare Wärmeausdehnung Coeficiente de dilatación térmica lineal	ISO 10545 - 8	≤ 9x10 <sup>-6</sup> °C <sup>-1</sup>	6 MK <sup>-1</sup>
 <b>Resistenza agli sbalzi termici</b> Thermal shock resistance Résistance aux écarts de température Temperaturwechselbeständigkeit Resistencia a los saltos térmicos	ISO 10545 - 9	<b>Nessun campione deve presentare difetti visibili</b> No sample must show visible defects Aucun échantillon ne doit pas présenter des défauts visibles Kein Exemplar soll sichtbare Schaden aufweisen No deben presentar defectos químicos	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Resistenza dei colori alla luce</b> Color resistance to light Résistance de la couleur à la lumière Lichtbeständigkeit Resistencia de los colores a la luz	DIN 51094	<b>Non devono presentare apprezzabili variazioni di colore</b> Tiles must not produce noticeable colour variation Ne doivent présenter des variations réparables de la couleur Keine sichtbare Farbänderung ist erlaubt Non deben presentar variaciones evidentes del color.	<b>Resistenti</b> Resistant Résistants Beständig Resistentes
 <b>Resistenza ai prodotti chimici</b> Chemical resistance Résistance aux produits chimiques Chemikalienfestigkeit Resistencia a los productos químicos	ISO 10545 - 13	UB Min.	<b>Conforme</b> Compliant Conforme Konform Conforme
 <b>Coefficiente di attrito (scivolosità)</b> Friction coefficient (slipperiness) Coefficient de friction (glissement) Reibungskoeffizient (Schlupfrigkeit) Coeficiente de anti deslizamiento	ASTM C 1028	≥ 0,60	(Please ask for individual test reports)

certificazioni | certifications | certifications | Zertifizierungen | certificaciones | сертификаты | certificeringen | 证书

