

**Descrizione di capitolato**  
**Product specifications**  
**Descriptif produit**  
**Produktbeschreibung**  
**Descripción del producto**  
**Описание Изделий**

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Piastrelle in gres fine porcellanato doppio caricamento, ottenute per pressatura a secco di una base omogenea e compatta costituita da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. L'aspetto naturale del prodotto è ottenuto da una miscelazione particolare e controllata di impasti e di scaglie ceramiche colorate applicate in fase di pressatura. Piastrelle e pezzi speciali in gres fine porcellanato, classificabili nel gruppo Bla conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 14411-G.

Temperatura di cottura	>1200°C		
Assorbimento H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3	
Resistenza alla flessione	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Resistenza all'attacco chimico	conforme	ISO 10545-13-14	
Resistenza al gelo	resiste	ISO 10545-12	
Resistenza agli sbalzi termici	resiste	ISO 10545-9	
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	conforme	DIN 51094	
Resistenza all'abrasione profonda	conforme	ISO 10545-6	
Resistenza allo scivolamento	R 9 Naturale, R11 Bocciaidata	DIN 51130	
Resistenza allo scivolamento	Naturale A+B+C, Bocciaidata A+B+C	DIN 51097	
Resistenza allo scivolamento	Naturale e		
Coefficiente di attrito medio	Bocciaidata μ > 0,40	B.C.R.	
cuoio/sup. asciutta e gomma/sup. bagnata	conforme		
Resistenza allo scivolamento	Bocciaidata > 35	BS7976-2:2002	
Ininfiammabile			
Formati			
Finitura			
COLORE	(tipo...)		

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Double loading fine porcelain stoneware tiles, obtained by dry pressing a uniform, compact base composed of mixtures of kaolin minerals, feldspars and inert materials with a low iron content. The natural appearance of the product is obtained from a particular controlled mixing process of bodies and coloured ceramic splitters applied during the pressing phase. Tiles and special trims in fine porcelain stoneware, classifiable in the Bla group in conformity with UNI EN 14411 and fully compliant with UNI EN 14411-G.

Firing temperature	>1200°C		
H <sub>2</sub> O absorption	≤ 0.05%	ISO 10545-3	
Bending strength	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Resistance to chemicals	compliant	ISO 10545-13-14	
Frost resistance	resistant	ISO 10545-12	
Thermal shock resistance	resistant	ISO 10545-9	
Colour stability on exposure to light or UV rays	compliant	DIN 51094	
Resistance to deep abrasion	compliant	ISO 10545-6	
Skid resistance	R9 Natural, R11 Bush-hammered	DIN 51130	
Skid resistance	Natural A+B+C, Bush-hammered A+B+C	DIN 51097	
Skid resistance	Natural and		
Average coefficient of friction	Bush-hammered μ > 0.40	B.C.R.	
leather/dry surface and rubber/wet surface	compliant		
Skid resistance	Bush-hammered > 35	BS7976-2:2002	
Non-flammable			
Sizes			
Finish			
COLOUR	(type...)		

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Carreaux en grès cérame fin double chargement obtenus par pressage à sec d'une base homogène et compacte à base de mélanges de kaolins, de feldspaths et de matières inertes à faible teneur en fer. L'aspect naturel du produit doit son aspect au mélange spécial et contrôlé des pâtes et des écailles de céramique colorées appliquées au moment du pressage. Carreaux et pièces spéciales en grès cérame fin classifiées dans le groupe Bla en vertu de la norme NF EN 14411 et conformes à l'ensemble des prescriptions de la norme NF EN 14411-G.

Température de cuisson	>1200°C		
Absorption H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3	
Résistance à la flexion	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Résistance chimique	conforme	ISO 10545-13-14	
Résistance au gel	résistant	ISO 10545-12	
Résistance aux chocs thermiques	résistant	ISO 10545-9	
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons UV	conforme	DIN 51094	
Résistance à l'abrasion profonde	conforme	ISO 10545-6	
Résistance au glissement	R9 Finition brute, R11 Finition bouchardée	DIN 51130	
Résistance au glissement	F. brute A+B+C, F. bouchardée A+B+C	DIN 51097	
Résistance au glissement	F. brute et		
Coefficient de frottement moyen	bouchardée μ > 0,40	B.C.R.	
cuir/sec et caoutchouc/mouillé	conforme		
Résistance au glissement	bouchardée > 35	BS7976-2:2002	
Ininflammable			
Formats			
Finition			
COULEUR	(type...)		

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Feinsteinzeugfliesen mit Doppelbestückung, durch Trockenpressung einer homogenen, kompakten Basis bestehend aus Gemischen aus kaolinitischen Mineralien, Feldspaten und Inertmaterial mit extrem geringem Eisengehalt hergestellt. Das natürliche Aussehen des Produkts durch eine spezielle, kontrollierte Mischung aus Massen und während der Pressphase zugesetzten farbigen Keramiksplintern erzielt. Fliesen und Formteile aus Feinsteinzeug, der Norm UNI EN 14411 entsprechend zur Gruppe Bla zugehörig, die alle von der Norm UNI EN 14411-G verlangten Anforderungen erfüllen.

Brenntemperatur	>1200°C		
Wasseraufnahme	≤ 0,05%	ISO 10545-3	
Biegefestigkeit	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14	
Frostbeständigkeit	beständig	ISO 10545-12	
Widerstandsfähigkeit bei Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9	
Farbechtheit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094	
Tiefenabriebfestigkeit	entspricht den Normen	DIN 51130	
Rutschfestigkeit	R9, R11 gehämmert	DIN 51097	
Rutschfestigkeit	A+B+C, gehämmert A+B+C	B.C.R.	
Rutschfestigkeit			
Durchschnittl. Reibungskoeffizient	gehämmert μ > 0,40	BS7976-2:2002	
Leder/trockene Oberfl. und Gummi/nasse Oberfläche	entspricht den Normen		
Rutschfestigkeit	gehämmert > 35		
Nicht brennbar			
Formate			
Ausführung			
FARBE	(Typ...)		

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Azulejos de gres porcelánico fino de doble carga, obtenidos mediante prensado en seco de una base homogénea y compacta constituida por mezclas de minerales caoliníticos, feldespatos e inertes con bajísimo contenido de hierro. El aspecto natural del producto se obtiene a partir de una mezcla especial y controlada de pastas y esquilas cerámicas coloreadas aplicadas durante la fase de prensado. Los azulejos y piezas especiales de gres porcelánico fino pueden clasificarse en el grupo Bla de conformidad con la norma UNI EN 14411 y cumplen todos los requisitos exigidos por la norma UNI EN 14411-G.

Temperatura de cocción	>1200°C		
Absorción H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3	
Resistencia a la flexión	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Resistencia al ataque químico	conforme	ISO 10545-13-14	
Resistencia a la helada	resiste	ISO 10545-12	
Resistencia al choque térmico	resiste	ISO 10545-9	
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	conforme	DIN 51094	
Resistencia a la abrasión profunda	conforme	ISO 10545-6	
Resistencia al deslizamiento	R9 Natural, R11 Abujardado	DIN 51130	
Resistencia al deslizamiento	Natural A+B+C, Abujardado A+B+C	DIN 51097	
Resistencia al deslizamiento	Natural y		
Coefficiente de fricción medio	Abujardado μ > 0,40	B.C.R.	
cuero/superficie seca y goma/superficie mojada	conforme		
Resistencia al deslizamiento	Abujardado > 35	BS7976-2:2002	
Ininflamable			
Formatos			
Acabado			
COLOR	(tipo...)		

**EVOLUTIONSTONE - Piasentina**

Плитка из керамогранита двойной загрузки, полученная путем сухого прессования однородной и компактной основы, состоящей из смеси каолиновых минералов, полевых шпатов и инертных наполнителей с очень низким содержанием железа. Вид натурального камня получен, благодаря особому и контролированному замешиванию смесей и введению на этапе прессования частичек цветной керамики. Керамогранитная плитка и специальные изделия, классифицируемые в группе Bla в соответствии с нормой UNI EN 14411 и отвечающие всем необходимым требованиям нормы UNI EN 14411-G.

Temperatura обжиг	>1200°C		
Поглощение H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3	
Предел прочности при изгибе	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4	
Стойкость к воздействию химических веществ	соответствует	ISO 10545-13-14	
Морозостойкость	устойчива	ISO 10545-12	
Устойчивость к перепадам температуры	устойчива	ISO 10545-9	
Стойкость цветов к воздействию цвета и УФ лучей	соответствует	DIN 51094	
Стойкость к глубокому истиранию	соответствует	ISO 10545-6	
Сопrotивление скольжению	R9 Натуральная, R11 Бучардир.	DIN 51130	
Сопrotивление скольжению	Натурал. A+B+C, Бучардир. A+B+C	DIN 51097	
Сопrotивление скольжению	Натурали		
Средний коэффициент трения	Бучардир. μ > 0,40	B.C.R.	
кожа/сухая по верх. и резина/влажная поверхность	соответствует		
Сопrotивление скольжению	бучард. μ > 35	BS7976-2:2002	
Невозгораемая	Форматы		
Отделка			
ЦВЕТ	(тип...)		

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Piastrelle in gres fine porcellanato doppio caricamento, ottenute per pressatura a secco di una base omogenea e compatta costituita da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. L'aspetto naturale del prodotto è ottenuto da una miscelazione particolare e controllata di impasti e di scaglie ceramiche colorate applicate in fase di pressatura. Piastrelle e pezzi speciali in gres fine porcellanato, classificabili nel gruppo Bla conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 14411-G.

Temperatura di cottura	>1200°C	
Assorbimento H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistenza all'attacco chimico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistenza al gelo	resiste	ISO 10545-12
Resistenza agli sbalzi termici	resiste	ISO 10545-9
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	conforme	DIN 51094
Resistenza all'abrasione profonda	conforme	ISO 10545-6
Resistenza allo scivolamento	R 9 Naturale, R11 Rigato	DIN 51130
Resistenza allo scivolamento	Naturale A+B+C, Rigato A+B+C	DIN 51097
Resistenza allo scivolamento	Naturale e Rigato	
Coefficiente di attrito medio	μ > 0,40 conforme	B.C.R.
cuoio/sup. asciutta e gomma/sup. bagnata		
Resistenza allo scivolamento	Rigato > 35	BS7976-2:2002
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Carreaux en grès cérame fin double chargement obtenus par pressage à sec d'une base homogène et compacte à base de mélanges de kaolins, de feldspaths et de matières inertes à faible teneur en fer. L'aspect naturel du produit doit son aspect au mélange spécial et contrôlé des pâtes et des écailles de céramique colorées appliquées au moment du pressage. Carreaux et pièces spéciales en grès cérame fin classifiées dans le groupe Bla en vertu de la norme NF EN 14411 et conformes à l'ensemble des prescriptions de la norme NF EN 14411-G.

Température de cuisson	>1200°C	
Absorption H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-4
Résistance à la flexion	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Résistance chimique	conforme	ISO 10545-13-14
Résistance au gel	résistant	ISO 10545-12
Résistance aux chocs thermiques	résistant	ISO 10545-9
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons UV	conforme	DIN 51094
Résistance à l'abrasion profonde	conforme	ISO 10545-6
Résistance au glissement	R9 Finition brute, R11 Finition nervurée	DIN 51130
Résistance au glissement	F. brute A+B+C, F. nervurée A+B+C	DIN 51097
Résistance au glissement	F. brute et	
Coefficient de frottement moyen	nervurée μ > 0,40	B.C.R.
cuir/sec et caoutchouc/mouillé	conforme	
Résistance au glissement	nervurée > 35	BS7976-2:2002
Ininfiammabile		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Azulejos de gres porcelánico fino de doble carga, obtenidos mediante prensado en seco de una base homogénea y compacta constituida por mezclas de minerales caoliníticos, feldspatos e inertes con bajísimo contenido de hierro. El aspecto natural del producto se obtiene a partir de una mezcla especial y controlada de pastas y esquilras cerámicas coloreadas aplicadas durante la fase de prensado. Los azulejos y piezas especiales de gres porcelánico fino pueden clasificarse en el grupo Bla de conformidad con la norma UNI EN 14411 y cumplen todos los requisitos exigidos por la norma UNI EN 14411-G.

Temperatura de cocción	>1200°C	
Absorción H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistencia al ataque químico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia a la helada	resiste	ISO 10545-12
Resistencia al choque térmico	resiste	ISO 10545-9
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	conforme	DIN 51094
Resistencia a la abrasión profunda	conforme	ISO 10545-6
Resistencia al deslizamiento	R9 Natural, R11 Rayado	DIN 51130
Resistencia al deslizamiento	Natural A+B+C, Rayado A+B+C	DIN 51097
Resistencia al deslizamiento	Natural y	
Coefficiente de fricción medio	Rayado μ > 0,40	B.C.R.
cuero/superficie seca y goma/superficie mojada		
Resistencia al deslizamiento	Rayado	BS7976-2:2002
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Double loading fine porcelain stoneware tiles, obtained by dry pressing a uniform, compact base composed of mixtures of kaolin minerals, feldspars and inert materials with a low iron content. The natural appearance of the product is obtained from a particular controlled mixing process of bodies and coloured ceramic splitters applied during the pressing phase. Tiles and special trims in fine porcelain stoneware, classifiable in the Bla group in conformity with UNI EN 14411 and fully compliant with UNI EN 14411-G.

Firing temperature	>1200°C	
H <sub>2</sub> O absorption	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Bending strength	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistance to chemicals	compliant	ISO 10545-13-14
Frost resistance	resistant	ISO 10545-12
Thermal shock resistance	resistant	ISO 10545-9
Colour stability on exposure to light or UV rays	compliant	DIN 51094
Resistance to deep abrasion	compliant	ISO 10545-6
Skid resistance	R 9 Natural, R11 Striped	DIN 51130
Skid resistance	Natural A+B+C, Ribbed A+B+C	DIN 51097
Skid resistance	Natural and	
Average coefficient of friction	Ribbed μ > 0,40	B.C.R.
leather/dry surface and rubber/wet surface	compliant	
Skid resistance	Ribbed > 35	BS7976-2:2002
Non-flammable		
Sizes		
Finish		
COLOUR	(type...)	

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Feinsteinzeugfliesen mit Doppelbestückung, durch Trockenpressung einer homogenen, kompakten Basis bestehend aus Gemischen aus kaolinitischen Mineralien, Feldspaten und Inertmaterial mit extrem geringem Eisengehalt hergestellt. Das natürliche Aussehen des Produkts durch eine spezielle, kontrollierte Mischung aus Massen und während der Pressphase zugesetzten farbigen Keramiksplittern erzielt. Fliesen und Formteile aus Feinsteinzeug, der Norm UNI EN 14411 entsprechend zur Gruppe Bla zugehörig, die alle von der Norm UNI EN 14411-G verlangten Anforderungen erfüllen.

Brenntemperatur	>1200°C	
Wasseraufnahme	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	conforme	ISO 10545-13-14
Frostbeständigkeit	beständig	ISO 10545-12
Widerstandsfähigkeit bei Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Farblichkeit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094
Tiefenabriebfestigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-6
Rutschfestigkeit	R9, R11 gestreift	DIN 51130
Rutschfestigkeit	A+B+C, gestreift A+B+C	DIN 51097
Rutschfestigkeit	A+B+C, gestreift A+B+C	
Durchschnittl. Reibungskoeffizient	gestreift μ > 0,40	B.C.R.
Leder/trockene Oberfl. und Gummi/nasse Oberfläche	entspricht den Normen	
Rutschfestigkeit	gestreift > 35	BS7976-2:2002
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

**EVOLUTIONSTONE - Serena**

Плитка из керамогранита двойной загрузки, полученная путем сухого прессования однородной и компактной основы, состоящей из смеси каолиновых минералов, полевых шпатов и инертных наполнителей с очень низким содержанием железа. Вид натурального камня получен, благодаря особому и контролируемому замешиванию смесей и введению на этапе прессования частичек цветной керамики. Керамогранитная плитка и специальные изделия, классифицируемые в группе Bla в соответствии с нормой UNI EN 14411 и отвечающие всем необходимым требованиям нормы UNI EN 14411-G.

Temperatura обжига	>1200°C	
Поглощение H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Предел прочности при изгибе	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию химических веществ	соответствует	ISO 10545-13-14
Морозостойкость	устойчива	ISO 10545-12
Устойчивость к перепадам температуры	устойчива	ISO 10545-9
Стойкость цветов к воздействию цвета и УФ лучей	соответствует	DIN 51094
Стойкость к глубокому истиранию	соответствует	ISO 10545-6
Сопrotивление скольжению	R9 Натуральная, R11 Бучардир.	DIN 51130
Сопrotивление скольжению	Натурал. A+B+C, Бучардир. A+B+C	DIN 51097
Сопrotивление скольжению	Натурал.и	
Средний коэффициент трения	Бучардир. μ > 0,40	B.C.R.
кожа/сухая поверх. и резина/влажная поверхность	соответствует	
Сопrotивление скольжению	Бучардир > 35	BS7976-2:2002
Невозгораемая		
Отделка	Форматы	
ЦВЕТ	(тип...)	

**Descrizione di capitolato**  
**Product specifications**  
**Descriptif produit**  
**Produktbeschreibung**  
**Descripción del producto**  
**Описание Изделий**

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Piastrelle in gres fine porcellanato doppio caricamento, ottenute per pressatura a secco di una base omogenea e compatta costituita da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. L'aspetto naturale del prodotto è ottenuto da una miscelazione particolare e controllata di impasti e di scaglie ceramiche colorate applicate in fase di pressatura. Piastrelle e pezzi speciali in gres fine porcellanato, classificabili nel gruppo Bla conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 14411-G.

Temperatura di cottura	>1200°C	
Assorbimento H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistenza all'attacco chimico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistenza al gelo	resiste	ISO 10545-12
Resistenza agli sbalzi termici	resiste	ISO 10545-9
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	conforme	DIN 51094
Resistenza all'abrasione profonda	conforme	ISO 10545-6
Resistenza allo scivolamento	R9 Naturale, R11 Bocciardata	DIN 51130
Resistenza allo scivolamento	Naturale A+B, Bocciardata A+B+C	DIN 51097
Resistenza allo scivolamento	Naturale e	
Coefficiente di attrito medio	Bocciardata μ > 0,40	B.C.R.
cuoio/sup. asciutta e gomma/sup. bagnata	conforme	
Resistenza allo scivolamento	Bocciardata > 35	BS7976-2:2002
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Carreaux en grès cérame fin double chargement obtenus par pressage à sec d'une base homogène et compacte à base de mélanges de kaolins, de feldspaths et de matières inertes à faible teneur en fer. L'aspect naturel du produit doit son aspect au mélange spécial et contrôlé des pâtes et des écailles de céramique colorées appliquées au moment du pressage. Carreaux et pièces spéciales en grès cérame fin classifiées dans le groupe Bla en vertu de la norme NF EN 14411 et conformes à l'ensemble des prescriptions de la norme NF EN 14411-G.

Température de cuisson	>1200°C	
Absorption H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Résistance à la flexion	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Résistance chimique	conforme	ISO 10545-13-14
Résistance au gel	résistant	ISO 10545-12
Résistance aux chocs thermiques	résistant	ISO 10545-9
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons UV	conforme	DIN 51094
Résistance à l'abrasion profonde	conforme	ISO 10545-6
Résistance au glissement	R9 Finition brute, R11 Finition bouchardée	DIN 51130
Résistance au glissement	F. brute A+B, F. bouchardée A+B+C	DIN 51097
Résistance au glissement	F. brute et	
Coefficient de frottement moyen	bouchardée μ > 0,40	B.C.R.
cuir/sec et caoutchouc/mouillé	conforme	
Résistance au glissement	F. bouchardée > 35	BS7976-2:2002
Ininflammable		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Azulejos de gres porcelánico fino de doble carga, obtenidos mediante prensado en seco de una base homogénea y compacta constituida por mezclas de minerales caoliníticos, feldspatos e inertes con bajísimo contenido de hierro. El aspecto natural del producto se obtiene a partir de una mezcla especial y controlada de pastas y esquilas cerámicas coloreadas aplicadas durante la fase de prensado. Los azulejos y piezas especiales de gres porcelánico fino pueden clasificarse en el grupo Bla de conformidad con la norma UNI EN 14411 y cumplen todos los requisitos exigidos por la norma UNI EN 14411-G.

Temperatura de cocción	>1200°C	
Absorción H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistencia al ataque químico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia a la helada	resiste	ISO 10545-12
Resistencia al choque térmico	resiste	ISO 10545-9
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	conforme	DIN 51094
Resistencia a la abrasión profunda	conforme	ISO 10545-6
Resistencia al deslizamiento	R9 Natural, R11 Abujardado	DIN 51130
Resistencia al deslizamiento	Natural A+B, Abujardado A+B+C	DIN 51097
Resistencia al deslizamiento	Natural y	
Coefficiente de fricción medio	Abujardado μ > 0,40	B.C.R.
cuero/superficie seca y goma/superficie mojada	conforme	
Resistencia al deslizamiento	Abujardado > 35	BS7976-2:2002
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Double loading fine porcelain stoneware tiles, obtained by dry pressing a uniform, compact base composed of mixtures of kaolin minerals, feldspars and inert materials with a low iron content. The natural appearance of the product is obtained from a particular controlled mixing process of bodies and coloured ceramic splitters applied during the pressing phase. Tiles and special trims in fine porcelain stoneware, classifiable in the Bla group in conformity with UNI EN 14411 and fully compliant with UNI EN 14411-G.

Firing temperature	>1200°C	
H <sub>2</sub> O absorption	≤ 0.05%	ISO 10545-3
Bending strength	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistance to chemicals	compliant	ISO 10545-13-14
Frost resistance	resistant	ISO 10545-12
Thermal shock resistance	resistant	ISO 10545-9
Colour stability on exposure to light or UV rays	compliant	DIN 51094
Resistance to deep abrasion	compliant	ISO 10545-6
Skid resistance	R9 Natural, R11 Bush-hammered	DIN 51130
Skid resistance	Natural A+B, Bush-hammered A+B+C	DIN 51097
Skid resistance	Natural and	
Average coefficient of friction	Bush-hammered μ > 0.40	B.C.R.
leather/dry surface and rubber/wet surface	compliant	
Skid resistance	Bush-hammered > 35	BS7976-2:2002
Non-flammable		
Sizes		
Finish		
COLOUR	(type...)	

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Feinsteinzeugfliesen mit Doppelbestückung, durch Trockenpressung einer homogenen, kompakten Basis bestehend aus Gemischen aus kaolinitischen Mineralien, Feldspaten und Inertmaterial mit extrem geringem Eisengehalt hergestellt. Das natürliche Aussehen des Produkts durch eine spezielle, kontrollierte Mischung aus Massen und während der Pressphase zugesetzten farbigen Keramiksplittern erzielt. Fliesen und Formteile aus Feinsteinzeug, der Norm UNI EN 14411 entsprechend zur Gruppe Bla zugehörig, die alle von der Norm UNI EN 14411-G verlangten Anforderungen erfüllen.

Brenntemperatur	>1200°C	
Wasseraufnahme	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14
Frostbeständigkeit	beständig	ISO 10545-12
Widerstandsfähigkeit bei Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Farblichkeit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094
Tiefenabriebfestigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-6
Rutschfestigkeit	R9, R11 gehämmert	DIN 51130
Rutschfestigkeit	A+B, gehämmert A+B+C	DIN 51097
Rutschfestigkeit		
Durchschnittl. Reibungskoeffizient	gehämmert μ > 0,40	B.C.R.
Leder/trockene Oberfl. und Gummi/nasse Oberfläche	entspricht den Normen	
Rutschfestigkeit	gehämmert > 35	BS7976-2:2002
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

**EVOLUTIONSTONE - Malaga**

Плитка из керамогранита двойной загрузки, полученная путем сухого прессования однородной и компактной основы, состоящей из смеси каолиновых минералов, полевых шпатов и инертных наполнителей с очень низким содержанием железа. Вид натурального камня получен, благодаря особому и контролируемому замешиванию смесей и введению на этапе прессования частичек цветной керамики. Керамогранитная плитка и специальные изделия, классифицируемые в группе Bla в соответствии с нормой UNI EN 14411 и отвечающие всем необходимым требованиям нормы UNI EN 14411-G.

Temperatura objiga	>1200°C	
Поглощение H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Предел прочности при изгибе	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию хим.веществ	соответствует	ISO 10545-13-14
Морозостойкость	устойчива	ISO 10545-12
Устойчивость к перепадам температуры	устойчива	ISO 10545-9
Стойкость цветов к воздействию света и УФ излучения	соответствует	DIN 51094
Стойкость к глубокому истиранию	соответствует	ISO 10545-6
Сопrotивление скольжению	R 9 Natural, R11 Бучардир	DIN 51130
Сопrotивление скольжению	Натурал. А+В, Бучард. А+В+С	DIN 51097
Сопrotивление скольжению	Натурали	
Средний коэффициент трения	бучард. μ > 0,40.	B.C.R.
кожа/сухая по верх. и резина/влажная по верх.	соотв	
Сопrotивление скольжению	бучард. μ > 35.	BS7976-2:2002
Невозгораемая		
Форматы		
Отделка		
ЦВЕТ	(тип...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Piastrelle in gres fine porcellanato doppio caricamento, ottenute per pressatura a secco di una base omogenea e compatta costituita da miscele di minerali caolinici, feldspati e inerti a bassissimo tenore di ferro. L'aspetto naturale del prodotto è ottenuto da una miscelazione particolare e controllata di impasti e di scaglie ceramiche colorate applicate in fase di pressatura. Piastrelle e pezzi speciali in gres fine porcellanato, classificabili nel gruppo Bla conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti a tutti i requisiti richiesti dalla norma UNI EN 14411-G.

Temperatura di cottura	>1200°C	
Assorbimento H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistenza all'attacco chimico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistenza al gelo	resiste	ISO 10545-12
Resistenza agli sbalzi termici	resiste	ISO 10545-9
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	conforme	DIN 51094
Resistenza all'abrasione profonda	conforme	ISO 10545-6
Resistenza allo scivolamento	R 9 Naturale	DIN 51130
Resistenza allo scivolamento	Naturale A+B	DIN 51097
Resistenza allo scivolamento	Naturale μ > 0,40	B.C.R.
Coefficiente di attrito medio	conforme	
cuoio/sup. asciutta e gomma/sup. bagnata		
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Carreaux en grès cérame fin double chargement obtenus par pressage à sec d'une base homogène et compacte à base de mélanges de kaolins, de feldspaths et de matières inertes à faible teneur en fer. L'aspect naturel du produit doit son aspect au mélange spécial et contrôle des pâtes et des écailles de céramique colorées appliquées au moment du pressage. Carreaux et pièces spéciales en grès cérame fin classifiables dans le groupe Bla en vertu de la norme NF EN 14411 et conformes à l'ensemble des prescriptions de la norme NF EN 14411-G.

Température de cuisson	>1200°C	
Absorption H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Résistance à la flexion	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Résistance chimique	conforme	ISO 10545-13-14
Résistance au gel	résistant	ISO 10545-12
Résistance aux chocs thermiques	résistant	ISO 10545-9
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons UV	conforme	DIN 51094
Résistance à l'abrasion profonde	conforme	ISO 10545-6
Résistance au glissement	R9 Finition brute	DIN 51130
Résistance au glissement	F. brute A+B	DIN 51097
Résistance au glissement	F. brute μ > 0,40 conforme	B.C.R.
Coefficient de frottement moyen		
cuir/sec et caoutchouc/mouillé		
Ininflammable		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Azulejos de gres porcelánico fino de doble carga, obtenidos mediante prensado en seco de una base homogénea y compacta constituida por mezclas de minerales caoliníticos, feldespatos e inertes con bajísimo contenido de hierro. El aspecto natural del producto se obtiene a partir de una mezcla especial y controlada de pastas y esquilras cerámicas coloreadas aplicadas durante la fase de prensado. Los azulejos y piezas especiales de gres porcelánico fino pueden clasificarse en el grupo Bla de conformidad con la norma UNI EN 14411 y cumplen todos los requisitos exigidos por la norma UNI EN 14411-G.

Temperatura de cocción	>1200°C	
Absorción H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistencia al ataque químico	conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia a la helada	resiste	ISO 10545-12
Resistencia al choque térmico	resiste	ISO 10545-9
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	conforme	DIN 51094
Resistencia a la abrasión profunda	conforme	ISO 10545-6
Resistencia al deslizamiento	R9 Natural	DIN 51130
Resistencia al deslizamiento	Natural A+B	DIN 51097
Resistencia al deslizamiento	Natural μ > 0,40 conforme	B.C.R.
Coefficiente de fricción medio		
cuero/superficie seca y goma/superficie mojada		
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Double loading fine porcelain stoneware tiles, obtained by dry pressing a uniform, compact base composed of mixtures of kaolin minerals, feldspars and inert materials with a low iron content. The natural appearance of the product is obtained from a particular controlled mixing process of bodies and coloured ceramic splitters applied during the pressing phase. Tiles and special trims in fine porcelain stoneware, classifiable in the Bla group in conformity with UNI EN 14411 and fully compliant with UNI EN 14411-G.

Firing temperature	>1200°C	
H <sub>2</sub> O absorption	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Bending strength	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Resistance to chemicals	compliant	ISO 10545-13-14
Frost resistance	resistant	ISO 10545-12
Thermal shock resistance	resistant	ISO 10545-9
Colour stability on exposure to light or UV rays	compliant	DIN 51094
Resistance to deep abrasion	compliant	ISO 10545-6
Skid resistance	R9 Natural	DIN 51130
Skid resistance	Natural A+B	DIN 51097
Skid resistance	Natural μ > 0.40 compliant	B.C.R.
Average coefficient of friction		
leather/dry surface and rubber/wet surface		
Non-flammable		
Sizes		
Finish		
COLOUR	(type...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Feinsteinzeugfliesen mit Doppelbestückung, durch Trockenpressung einer homogenen, kompakten Basis bestehend aus Gemischen aus kaolinitischen Mineralien, Feldspaten und Inertmaterial mit extrem geringem Eisengehalt hergestellt. Das natürliche Aussehen des Produkts durch eine spezielle, kontrollierte Mischung aus Massen und während der Pressphase zugesetzten farbigen Keramiksplittern erzielt. Fliesen und Formteile aus Feinsteinzeug, der Norm UNI EN 14411 entsprechend zur Gruppe Bla zugehörig, die alle von der Norm UNI EN 14411-G verlangten Anforderungen erfüllen.

Brenntemperatur	>1200°C	
Wasseraufnahme	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14
Frostbeständigkeit	beständig	ISO 10545-12
Widerstandsfähigkeit bei Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Farbechtheit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094
Tiefenabriebfestigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-6
Rutschfestigkeit	R9	DIN 51130
Rutschfestigkeit	A+B	DIN 51097
Rutschfestigkeit	> 0,40 entspricht den Normen	B.C.R.
Durchschnittl. Reibungskoeffizient		
Leder/trockene Oberfl. und Gummi/nasse Oberfläche		
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

#### EVOLUTIONSTONE - Ardesia

Плитка из керамогранита двойной загрузки, полученная путем сухого прессования однородной и компактной основы, состоящей из смеси каолиновых минералов, полевых шпатов и инертных наполнителей с очень низким содержанием железа. Вид натурального камня получен, благодаря особому и контролированному замешиванию смесей и введению на этапе прессования частичек цветной керамики. Керамогранитная плитка и специальные изделия, классифицируемые в группе Bla в соответствии с нормой UNI EN 14411 и отвечающие всем необходимым требованиям нормы UNI EN 14411-G.

Temperatura обжига	>1200°C	
Поглощение H <sub>2</sub> O	≤ 0,05%	ISO 10545-3
Предел прочности при изгибе	> 45 N/mm <sup>2</sup>	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию химических веществ	соответствует	ISO 10545-13-14
Морозостойкость	устойчива	ISO 10545-12
Устойчивость к перепадам температуры	устойчива	ISO 10545-9
Стойкость цветов к воздействию цвета и УФ лучей	соответствует	DIN 51094
Стойкость к глубокому истиранию	соответствует	ISO 10545-6
Сопrotивление скольжению	R9 Натуральная	DIN 51130
Сопrotивление скольжению	Натурал. A+B	DIN 51097
Сопrotивление скольжению	Натурал. μ > 0,40	B.C.R.
Средний коэффициент трения	соответствует	
кожа/сухая поxерх. и резина/влажная поxерхность		
Невозгораемая		
Форматы		
Отделка		
ЦВЕТ	(тип...)	