

Descrizione di capitolato

PRODUCT SPECIFICATIONS | DESCRIPTIF PRODUIT | PRODUKTBESCHREIBUNG

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO | ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЙ

GRES PORCELLANATO SMALTATO

Prodotto ceramico formato da un supporto compatto derivato da una miscela di minerali pregiati e ricoperto in superficie con smalti selezionati e particolarmente tenaci. Resistente agli sbalzi termici, al gelo, all'attacco degli acidi e delle basi e tecnologicamente avanzato, trova impiego in condizioni di traffico medio pesante. In base alle norme UNI EN 14411, viene classificato nel gruppo **Bla** ed è conforme ai requisiti della norma UNI EN 14411-G.

Temperatura di cottura	>1200°C	
Assorbimento H ₂ O	≤ 0,5%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 45 N/mm ²	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
Resistenza al cavillo	Resiste	ISO 10545-11
Resistenza all'abrasione superficiale	come indicato dal produttore	ISO 10545-7
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

GRES CERAME EMAILLE

C'est un produit céramique formé par un support compact, dérivé d'un mélange de minéraux de grande qualité avec des émaux sélectionnés et particulièrement résistants. Il est résistant au choc thermique, au gel et à l'attaque des acides et des bases et technologiquement à l'avant-garde, il est utilisé dans des conditions de piétinement de moyennes à lourdes. Selon la norme UNI EN 14411, il est classé dans le groupe **Bla** et il est conforme aux caractéristiques requises par la norme UNI EN 14411-G.

Température de cuisson	>1200°C	
Absorption d'eau	≤ 0,5%	ISO 10545-3
Résistance à la flexion	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Résistance à l'attaque chimique	Conforme	ISO 10545-13-14
Résistance au gel	Résistant	ISO 10545-12
Résistance aux écarts de température	Résistant	ISO 10545-9
Résistance au tressaillage	Résistant	ISO 10545-11
Résistance à l'abrasion de surface	comme indiqué par le producteur	ISO 10545-7
Ininflammable		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

GRES PORCELÁNICO ESMALTADO

Producto cerámico formado por un soporte compacto, hecho con una mezcla de minerales de calidad y esmaltes seleccionados y especialmente resistentes. Resistente al choque térmico, a las heladas y al ataque de los ácidos y de las bases y tecnológicamente avanzado, puede emplearse en condiciones de tráfico medio pesado. De acuerdo con las normas UNI EN 14411, se ha clasificado en el grupo **Bla** y cumple con los requisitos de las normas UNI EN 14411-G.

Temperatura de cocción	>1200°C	
Absorción de agua	≤ 0,5%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistencia a los agentes químicos	Conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia al hielo	Resistente	ISO 10545-12
Resistencia al choque térmico	Resistente	ISO 10545-9
Resistencia al cuarteo	Resistente	ISO 10545-11
Resistencia a la abrasión superficial	de acuerdo con las instrucciones del productor	ISO 10545-7
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

GLAZED PORCELAIN STONEWARE

Ceramic product made up of a compact support, obtained from a mixture of precious minerals with selected and very strong glazes. It features resistance to thermal shock, frost, acids and bases as well as state of the heart technology, and it is suitable for medium-heavy traffic conditions. According to the UNI EN 14411 standard, it is classified in the **Bla** group and meets the requirements of the UNI EN 14411-G standard.

Firing temperature	>1200°C	
Water absorption	≤ 0.5%	ISO 10545-3
Bending strength	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistance to chemical attack	Compliant	ISO 10545-13-14
Frost resistance	Resistant	ISO 10545-12
Thermal shock resistance	Resistant	ISO 10545-9
Crazing resistance	Resistant	ISO 10545-11
Resistance to surface abrasion	as indicated by manufacturer	ISO 10545-7
Non-flammable		
Sizes		
Surface finish		
COLOUR	(type...)	

GLASIERTES FEINSTEINZEUG

Keramisches Produkt bestehend aus einem kompakten Scherben aus einer Mischung von wertvollen Mineralien mit ausgewählten Glasuren, die besonders haltbar sind. Dieses Produkt ist widerstandsfähig gegen Temperaturschwankungen, Frost, Säuren und Laugen. Es handelt sich um ein technologisch sehr fortschrittliches Material, das unter durchschnittlich bis stark belastenden Bedingungen Einsatz findet. Gemäß der Norm UNI EN 14411 wird dieses Material in die Gruppe **Bla** eingestuft und entspricht den Anforderungen der Norm UNI EN 14411-G.

Brenntemperatur	>1200°C	
Wasseraufnahme	≤ 0,5%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14
Frostbeständigkeit	beständig	ISO 10545-12
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Haarissbeständigkeit	beständig	ISO 10545-11
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	wie vom Hersteller angegeben	ISO 10545-7
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

ГЛАЗУРОВАННЫЙ КЕРАМОГРАНИТ

Керамическое изделие, состоящее из плотной основы, полученной из смеси ценных минералов и отобранных прочных глазури. Керамогранит является плодом передовой технологии, он выдерживает тепловые перепады, мороз, воздействие кислот и щелочей и применяется в условиях средней и тяжелой нагрузки на пол. Классифицируются в группе **Bla** в соответствии со стандартом UNI EN 14411 и отвечает требованиям стандарта UNI EN 14411-G.

Температура обжига	> 1200°C	
Поглощение H ₂ O	≤ 0,5%	ISO 10545-3
Сопротивление изгибу	> 45 N/mm ²	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию химических веществ	Соответствует	ISO 10545-13-14
Морозостойкость	Устойчивый	ISO 10545-12
Стойкость к тепловым перепадам	Устойчивый	ISO 10545-9
Стойкость к кракелюру	Устойчивый	ISO 10545-11
Устойчивость к поверхностному истиранию	По заявлению изготовителя	ISO 10545-7
Не воспламеняется		
Форматы		
Отделка		
ЦВЕТ	(тип...)	

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

PIASTRELLE IN MONOCOTTURA

Piastrelle in monocottura classificabili nel gruppo **BIII** conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti ai requisiti della norma di prodotto UNI EN 14411-L, costituite da un supporto ottenuto per pressatura a secco di impasto atomizzato, successivamente smaltato.

Temperatura di cottura	> 1110°C	
Assorbimento H ₂ O	> 10%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistenza all'attacco chimico	Conforme	ISO 10545-13-14
Resistenza agli sbalzi termici	Resiste	ISO 10545-9
Resistenza al cavillo	Resiste	ISO 10545-11
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	Conforme	DIN 51094
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

CARREAUX MONOCOUISSON

Ces carreaux monocuisson appartiennent au groupe **BIII** conformément aux dispositions de la norme UNI EN 14411 et possèdent toutes les caractéristiques requises par la norme UNI EN 14411-L. Ce produit se compose d'un support obtenu par pressage à sec d'un mélange atomisé et successivement émaillé.

Température de cuisson	> 1110°C	
Absorption d'eau	> 10%	ISO 10545-3
Résistance à la flexion	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Résistance à l'attaque chimique	Conforme	ISO 10545-13-14
Résistance aux écarts de température	Résistant	ISO 10545-9
Résistance au tressillage	Résistant	ISO 10545-11
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons U.V.	Conforme	DIN 51094
Ininflammable		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

AZULEJOS Y BALDOSAS DE MONOCOCCIÓN

Azulejos y baldosas de monococción clasificables en el grupo **BIII** de conformidad con la normativa UNI EN 14411 y que cumplen con los requisitos previstos por la normativa de producto UNI EN 14411-L, formados por un soporte obtenido por prensado en seco de un empaste atomizado, y a continuación esmaltado.

Temperatura de cocción	> 1110°C	
Absorción de agua	> 10%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistencia a los agentes químicos	Conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia al choque térmico	Resistente	ISO 10545-9
Resistencia al cuarteo	Resistente	ISO 10545-11
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	Conforme	DIN 51094
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

SINGLE-FIRED TILES

Single-fired tiles classified in the **BIII** group according to the UNI EN 14411 standard and complying with the requirements provided for by the UNI EN 14411-L product standard, made up of a support obtained by dry-pressing an atomized body, which is then glazed.

Firing temperature	> 1110°C	
Water absorption	> 10%	ISO 10545-3
Bending strength	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistance to chemical attack	Compliant	ISO 10545-13-14
Thermal shock resistance	Resistant	ISO 10545-9
Crazing resistance	Resistant	ISO 10545-11
Colour stability on exposure to light and UV rays	Compliant	DIN 51094
Non-flammable		
Sizes		
Surface finish		
COLOUR	(type...)	

EINBRANDFLIESEN

Einbrandfliesen mit Einstufung in die Gruppe **BIII** gemäß der Norm UNI EN 14411, welche den Anforderungen der Produktnorm UNI EN 14411-L entsprechen und sich aus einem durch Trockenpressen einer sprühgetrockneten Masse erhaltenen Scherben mit nachträglicher Glasierung zusammensetzen.

Brenntemperatur	> 1110°C	
Wasseraufnahme	> 10%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Haarrissbeständigkeit	beständig	ISO 10545-11
Farbchtheit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

ПЛИТКА ОДНОКРАТНОГО ОБЖИГА

Плитка однократного обжига с низким поглощением воды, классифицируется в группе **BIII** в соответствии со стандартом UNI EN 14411 и отвечает требованиям стандарта UNI EN 14411-L. Плитка состоит из основы, полученной сухим прессованием атомизированной смеси, с последующим глазурированием.

Температура обжига	> 1110°C	
Поглощение H ₂ O	> 10%	ISO 10545-3
Сопротивление изгибу	> 15 N/mm ²	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию химических веществ	Соответствует	ISO 10545-13-14
Стойкость к тепловым перепадам	Стойкая	ISO 10545-9
Стойкость к краquelюру	Стойкая	ISO 10545-11
Стойкость цветов к свету и УФ-излучению	Соответствует	DIN 51094
Не воспламеняется		
Форматы		
Отделка		
ЦВЕТ	(тип...)	

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

PIASTRELLE IN MONOCOTTURA

Piastrelle in monocottura classificabili nel gruppo **BIIa** conformemente alla norma UNI EN 14411 e rispondenti ai requisiti previsti dalla norma di prodotto UNI EN 14411-J, costituite da un supporto di colore bruno scuro ottenuto per pressatura a secco di impasto atomizzato, successivamente smaltato.

Temperatura di cottura	> 1180 °C	
Absorbimento H ₂ O	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Resistenza alla flessione	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistenza all'attacco chimico	Conforme	ISO 10545-13-14
Resistenza agli sbalzi termici	Resiste	ISO 10545-9
Resistenza al cavillo	Resiste	ISO 10545-11
Stabilità dei colori alla luce e ai raggi U.V.	Conforme	DIN 51094
Resistenza all'abrasione superficiale	come indicato dal produttore	ISO 10545-7
Ininfiammabile		
Formati		
Finitura		
COLORE	(tipo...)	

CARREAUX MONOCUISSON

Carreaux monocuisson qui appartiennent au groupe **BIIa** conformément aux dispositions de la norme UNI EN 14411 et qui possèdent toutes les caractéristiques requises par la norme UNI EN 14411-J. Ce produit se compose d'un support de couleur marron foncé obtenu par pressage à sec d'un mélange atomisé et successivement émaillé.

Température de cuisson	> 1180 °C	
Absorption d'eau	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Résistance à la flexion	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Résistance à l'attaque chimique	Conforme	ISO 10545-13-14
Résistance aux écarts de température	Résistant	ISO 10545-9
Résistance au tressillage	Résistant	ISO 10545-11
Stabilité des couleurs à la lumière et aux rayons U.V.	Conforme	DIN 51094
Résistance à l'abrasion de surface	comme indiqué par le producteur	ISO 10545-7
Ininflammable		
Formats		
Finition		
COULEUR	(type...)	

AZULEJOS Y BALDOSAS DE MONOCOCCIÓN

Azulejos y baldosas de monococción clasificables en el grupo **BIIa** de conformidad con la normativa UNI EN 14411 y que cumplen con los requisitos previstos por la normativa de producto UNI EN 14411-J, formados por un soporte de color pardo oscuro obtenido por prensado en seco de un empaste atomizado, y a continuación esmaltado.

Temperatura de cocción	> 1180 °C	
Absorción de agua	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Resistencia a la flexión	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistencia a los agentes químicos	Conforme	ISO 10545-13-14
Resistencia al choque térmico	Resistente	ISO 10545-9
Resistencia al cuarteo	Resistente	ISO 10545-11
Estabilidad de los colores con la luz y los rayos U.V.	Conforme	DIN 51094
Resistencia a la abrasión superficial	de acuerdo con las instrucciones del productor	ISO 10545-7
Ininflamable		
Formatos		
Acabado		
COLOR	(tipo...)	

SINGLE-FIRED TILES

Single-fired tiles classified in the **BIIa** group according to the UNI EN 14411 standard and complying with the requirements provided for by the UNI EN 14411-J product standard, made up of a dark brown support obtained by dry-pressing an atomized body, which is then glazed.

Firing temperature	> 1180 °C	
Water absorption	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Bending strength	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Resistance to chemical attack	Compliant	ISO 10545-13-14
Thermal shock resistance	Resistant	ISO 10545-9
Crazing resistance	Resistant	ISO 10545-11
Colour stability on exposure to light and UV rays	Compliant	DIN 51094
Resistance to surface abrasion	as indicated by manufacturer	ISO 10545-7
Non-flammable		
Sizes		
Surface finish		
COLOUR	(type...)	

EINBRANDFLIESEN

Einbrandfliesen mit Einstufung in die Gruppe **BIIa** gemäß der Norm UNI EN 14411, welche den Anforderungen der Produktnorm UNI EN 14411-J entsprechen und sich aus einem durch Trockenpressen einer sprühgetrockneten Masse erhaltenen dunkelbraunen Scherben mit nachträglicher Glasierung zusammensetzen.

Brenntemperatur	> 1180 °C	
Wasseraufnahme	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Biegefestigkeit	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Chemikalienbeständigkeit	entspricht den Normen	ISO 10545-13-14
Widerstandsfähigkeit gegen Temperaturschwankungen	beständig	ISO 10545-9
Haarissbeständigkeit	beständig	ISO 10545-11
Farblichkeit unter Lichteinfluss und UV-Strahlung	entspricht den Normen	DIN 51094
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	wie vom Hersteller angegeben	ISO 10545-7
Nicht brennbar		
Formate		
Ausführung		
FARBE	(Typ...)	

ПЛИТКА ОДНОКРАТНОГО ОБЖИГА

Плитка однократного обжига, классифицируемая в группе **BIIa** в соответствии со стандартом UNI EN 14411 и соответствующая требованиям, предусмотренным стандартами на продукцию UNI EN 14411-J, состоит из основы темно-коричневого цвета, полученной путем сухого прессования атомизированной смеси с последующим глазурованием.

Температура обжига	> 1180 °C	
Поглощение H ₂ O	3% < E ≤ 6%	ISO 10545-3
Сопротивление изгибу	> 35 N/mm ²	ISO 10545-4
Стойкость к воздействию химических веществ	Соответствует	ISO 10545-13-14
Стойкость к тепловым перепадам	Стойкая	ISO 10545-9
Стойкость к краquelю	Стойкая	ISO 10545-11
Стойкость цветов к свету и УФ-излучению	Соответствует	DIN 51094
Устойчивость к поверхностному истиранию	По заявлению изготовителя	ISO 10545-7
Не воспламеняется		
Форматы		
Отделка		
ЦВЕТ	(тип...)	