

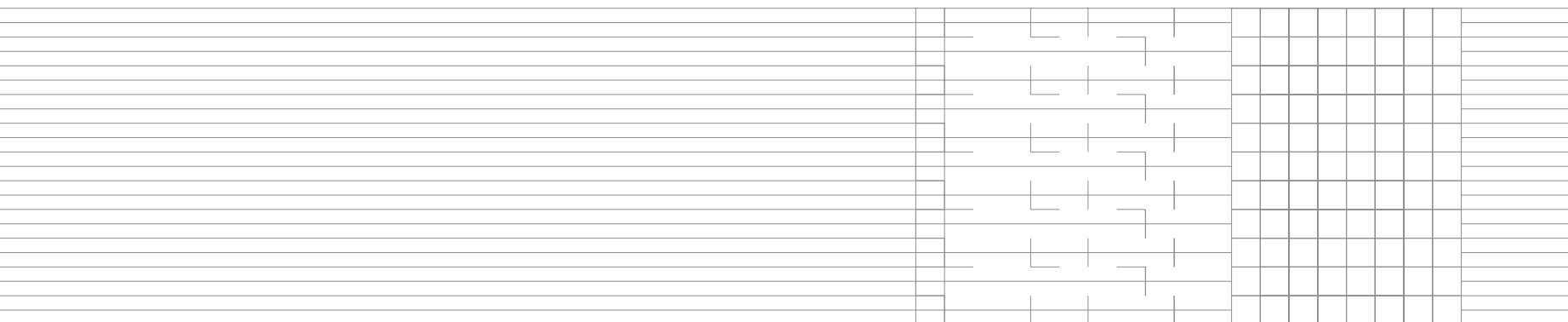
technical surfaces

worker

www

worker

Superfici tecniche | Technical surfaces | Superficies techniques | Technische Oberflächen | Superficies técnicas



20x20

SQUARE

8

TEKNO

12

TO BE TREND

16

COUNTRY

20

Materiali che uniscono prestazioni tecniche ed estetiche del tutto uniche, destinati ad impieghi particolarmente impegnativi come luoghi pubblici, ambienti di lavoro, residenziale interno ed esterno.

Iris Ceramica ha concentrato nel formato tecnico 20x20 tutto il suo know-how tecnologico, sviluppando superfici con caratteristiche di altissima resistenza all'usura, allo scivolamento e al gelo.

WorkKer presenta materiali progettati espressamente per utilizzi tecnici come Square e Tekno, e materiali provenienti da altre collezioni Iris Ceramica - To Be Trend e Country - che offrono alte prestazioni tecniche nel formato 20x20 per pavimento, e un ampio assortimento di fondi e decori in altri formati.



20x20

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

piccolo formato grandi prestazioni

Small sizes, great performances.

Materials that offer a unique combination of high-tech features and good looks, designed for use in particularly demanding areas such as public and working environments and indoors and outdoors in private homes.

Iris Ceramica has concentrated all its technological know-how on the 20x20 technical format, developing surfaces which are extremely resistant to wear and frost and offer a high anti-slip factor.

Like Square, Tekno and materials from other Iris Ceramica collections, such as To Be Trend and Country, the materials from the WorKer line are designed especially for technical uses and they offer high performance levels in the 20x20 floor tiles as well as a vast assortment of base tiles and decors in other shapes and sizes.

Petit format, grandes prestations.

Matériaux qui unissent prestations techniques et esthétiques tout à fait uniques, destinés à des emplois particulièrement contraignants comme lieux publics, lieux de travail, résidentiel intérieur et extérieur.

Iris Ceramica a concentré dans le format technique 20x20 tout son savoir-faire technologique, en développant des surfaces aux caractéristiques de très haute résistance à l'usure, à la glissance et au gel.

WorKer présente des matériaux expressément projetés pour des utilisations techniques comme Square et Tekno, et des matériaux provenant d'autres collections Iris Ceramica - To Be Trend et Country - qui offrent de hautes prestations techniques en format 20x20 pour sol, et, un vaste assortiment de fonds et décors dans d'autres formats.

Kleines Format, große Leistungen.

Dies sind Materialien, die absolut einzigartige technische und optische Leistungen verbinden. Sie eignen sich für besonders anspruchsvolle Verwendungen wie in öffentlichen Gebäuden, Arbeitsräumen, Innen- und Außenbereiche von Wohnungen. Iris Ceramica hat sein gesamtes technologisches Know-how im technischen Format 20x20 konzentriert und Oberflächen mit besonders hoher Abriebfestigkeit, Trittsicherheit und Frostbeständigkeit entwickelt.

WorKer präsentiert speziell für den technischen Gebrauch entwickelte Materialien wie Square und Tekno sowie Materialien aus anderen Iris Ceramica Kollektionen - To Be Trend und Country - die hohe technische Leistungen im Format 20x20 für Bodenbeläge und eine breite Auswahl an Grundfliesen und Dekors in anderen Formaten bieten.

Formato pequeño, grandes prestaciones.

Materiales que aúnan prestaciones técnicas y estéticas verdaderamente únicas, destinados a espacios con un uso muy intenso como los lugares públicos, los puestos de trabajo y las viviendas tanto en interiores como en exteriores.

Iris Ceramica ha concentrado en el formato técnico 20x20 todo su know-how tecnológico, desarrollando superficies con características de elevada resistencia al desgaste, al deslizamiento y a las heladas.

WorKer presenta materiales especialmente diseñados para usos técnicos como Square y Tekno, así como materiales procedentes de otras colecciones Iris Ceramica - To Be Trend y Country - que ofrecen altas prestaciones técnicas en el formato 20x20 para pavimento y una amplia gama de bases y decoraciones en otros formatos.



ISO 10545.3

ASSORBIMENTO D'ACQUA

Water absorption
Absorption d'eau
Wasseraufnahme
Absorción de agua

È COMPATTO

Ha un assorbimento d'acqua inferiore allo 0,04%, indice di una materia completamente gresificata, in cui nulla può penetrare.

DENSE

Water absorption is less than 0.04%, typical of fully vitrified materials, which are completely water proof.

IL EST COMPACT

Il a une absorption d'eau inférieure à 0,04%, indice d'une matière complètement grésée, dans laquelle rien ne peut pénétrer.

ES IST KOMPAKT

Sein Wasseraufnahmewert von unter 0,04% zeigt an, dass es sich um ein vollständig gesintertes Material handelt, in das nichts eindringen kann.

ES COMPACTO

Tiene una absorción de agua inferior al 0,04%, índice de una materia completamente gresificada, en la que no puede penetrar nada.



ISO 10545.4

RESISTENZA ALLA FLESSIONE

Bending strength
Résistance à la flexion
Biegefestigkeit
Resistencia a la flexión

È FORTE

E' in grado di sopportare pressioni di oltre 500 kg/cm² senza che queste provochino rotture al corpo del prodotto.

STRONG

Can resist pressures up to and over 500 kg/cm² without failure of the product body.

IL EST FORT

Il est capable de supporter des pressions de plus de 500 kg/cm² sans que celles-ci ne provoquent des ruptures au corps du produit.

ES IST STARK

Widersteht einem Druck von mehr als 500 kg/cm² ohne Brüche im Fliesenkörper.

ES FUERTE

Es capaz de soportar presiones de más de 500 kg/cm² sin que éstas provoquen roturas en el cuerpo del producto.



ISO 10545.14

RESISTENZA ALLE MACCHIE

Stain resistance
Résistance aux taches
Fleckenbeständigkeit
Resistencia a las manchas

È PULITO

Resiste ad ogni tipo di macchia, non trattiene le impurità e si pulisce con acqua calda corrente, senza detersivi.

CLEAN

Resistant to every type of staining, does not retain impurities and can be cleaned with hot running water without detergent.

IL EST PROPRE

Il résiste à tout type de tache, ne retient pas les impuretés et se nettoie à l'eau chaude courante, sans détergents.

ES IST SAUBER

Widersteht jedem Fleckentyp, hält keine Verunreinigungen zurück und lässt sich mit warmem Wasser ohne Reinigungsmittel reinigen.

ES LIMPIO

Resiste a cualquier tipo de mancha, no retiene las impurezas y se lava con agua caliente corriente, sin detergentes.



ISO 10545.7

RESISTENZA ALL'ABRASIONE SUPERFICIALE

Abrasion resistance

Résistance à l'abrasion superficielle

Oberflächenabriebfestigkeit

Resistencia a la abrasión superficial

È RESISTENTE

Prodotto per gli ambienti sottoposti ad elevato calpestio; la resistenza del suo smalto è certificata e garantita per una durata di almeno 50 anni.

RESISTANT

Designed for areas subject to heavy foot traffic, the glaze is certified and guaranteed for at least 50 years.

IL EST RESISTANT

Produit pour les milieux exposés à un piétinement élevé; la résistance de son émail est certifiée et garantie pour une durée d'au moins 50 ans.

ES IST RESISTENT

Ein Produkt für Umgebungen mit hoher Trittbelastung. Die Widerstandsfähigkeit seiner Glasur ist zertifiziert und wird für mindestens 50 Jahre garantiert.

ES RESISTENTE

Producto para zonas de tráfico intenso; la resistencia de su barniz está certificada y garantizada para una duración de un mínimo de 50 años.



ISO 10545.12

RESISTENZA AL GELO

Frost resistance

Résistance au gel

Frostbeständigkeit

Resistencia a las heladas

È PER ESTERNI

Può essere utilizzato all'esterno anche a bassissime temperature o in presenza di forti escursioni termiche, senza riportare rotture od alterazioni della superficie.

OUTDOORS

Suited for use outdoors even at very low temperatures or in areas subject to large thermal excursion, without breakage or damage to its surface.

IL EST POUR LES EXTERIEURS

Il peut être utilisé à l'extérieur même à de très basses températures ou en présence de fortes amplitudes thermiques, sans provoquer de ruptures ou d'altérations de la superficie.

FÜR AUSSENBEREICHE

Es ist auch bei sehr tiefen Temperaturen oder starken Temperaturschwankungen in Außenbereichen verwendbar, ohne Brüche oder Veränderungen der Oberfläche.

ES PARA EXTERIORES

Puede utilizarse en exteriores incluso a temperaturas muy bajas o en presencia de fuertes oscilaciones térmicas, sin sufrir roturas o alteraciones de la superficie.



R11

DIN 51130

RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Slip resistance

Résistance à la glissance

Rutschhemmung

Resistencia al deslizamiento

È ANTISCIVOLO

La caratteristica dello smalto e la struttura della superficie gli conferiscono un ottimo coefficiente di resistenza allo scivolamento, pari a R11.

NON-SLIP

The glaze and surface structure impart excellent non-slip characteristics, rated to R11

IL EST ANTIGLISSE

La caractéristique de l'émail et la structure de la superficie lui confèrent un excellent coefficient de résistance à la glissance, égal à R11.

ES IST TRITTSICHER

Die Eigenschaften der Glasur und die Oberflächenstruktur verleihen ihm einen optimalen Rutschhemmkoeffizienten, der R11 entspricht.

ES ANTIDESLIZANTE

La característica del barniz y la estructura de la superficie le confieren un óptimo coeficiente de resistencia al deslizamiento, equivalente a R11.

SQUARE

20x20 SQUARE IVORY
20x20 SQUARE BROWN





SQUARE

irisGRES[®]
PORCELLANATO 1300 °C

È un materiale ad alta vocazione tecnica, con superficie strutturata per dare forza ed eleganza alle realizzazioni in cui è richiesto un alto coefficiente antiscivolamento.

A high-tech material with a textured surface to give strength and elegance to designs where a high anti-slip factor is required.

C'est un matériau à haute vocation technique, aux surfaces structurées pour donner force et élégance aux réalisations dans lesquelles est requis un coefficient élevé d'anti-glissance.

Ein besonders technisches Material mit strukturierter Oberfläche, mit dem Realisierungen, in denen ein hoher Trittsicherheitskoeffizient gefordert wird, kraftvoll und elegant gestaltet werden.

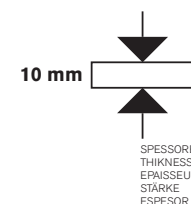
Es un material de destacadas características técnicas, con la superficie estructurada para dar fuerza y elegancia allá donde se requieren superficies con un elevado nivel antideslizante.



713512 20x20 SQUARE IVORY

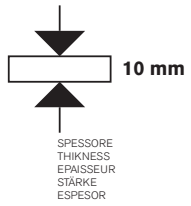


713513 20x20 SQUARE BROWN





iris[®]
Ceramica



R11



713514 20x20 SQUARE SILVER

16 32



713515 20x20 SQUARE GREY

16 32



TEKNO

20x20 TEKNO QUARZO
20x20 TEKNO NERO
20x20 TEKNO BIANCO





TEKNO

irisGRES®
PORCELLANATO 1300 °C

Quattro prodotti tinta unita che consentono giochi di abbinamento creativo, con una completa dotazione di pezzi speciali per lo sviluppo di superfici tecniche in ambienti pubblici e di lavoro.

Four plain materials that provide huge scope for creative combinations, with an exhaustive range of trims for designing technical surfaces in public and working environments

Quatre produits teinte unie qui permettent des jeux d'assortiment créatif, avec une dotation complète de pièces spéciales pour le développement de superficies techniques en lieux publics et de travail.

Vier unifarbene Produkte, die kreative Kombinationsspiele ermöglichen, mit einer kompletten Auswahl an Formstücken zur Gestaltung technischer Oberflächen in öffentlichen Gebäuden und Arbeitsumgebungen.

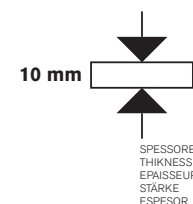
Cuatro productos lisos que permiten combinaciones creativas, con una completa variedad de piezas especiales para desarrollar superficies técnicas en lugares públicos y puestos de trabajo.



713508 20x20 TEKNO BIANCO



713509 20x20 TEKNO CREMA

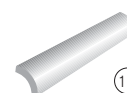


Pezzi speciali | Trims | Pièces spéciales | Formstücke | Piezas especiales



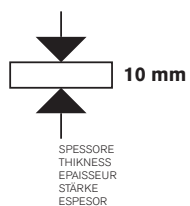
⑪ ⑥

712451 2,5x20 CANALETTA INTERNA BIANCO
712457 2,5x20 CANALETTA INTERNA BEIGE
712473 2,5x20 CANALETTA INTERNA QUARZO
712477 2,5x20 CANALETTA INTERNA NERO



⑪ ⑥

712452 2,5x20 CANALETTA ESTERNA BIANCO
712458 2,5x20 CANALETTA ESTERNA BEIGE
712474 2,5x20 CANALETTA ESTERNA QUARZO
712478 2,5x20 CANALETTA ESTERNA NERO




713510 20x20 TEKNO QUARZO



713511 20x20 TEKNO NERO




 712901 2,5x2,5 PIE' D'OCA BIANCO
 712904 2,5x2,5 PIE' D'OCA BEIGE
 712912 2,5x2,5 PIE' D'OCA QUARZO
 712914 2,5x2,5 PIE' D'OCA NERO




 712951 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA INTERNA BIANCO
 712957 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA INTERNA BEIGE
 712973 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA INTERNA QUARZO
 712977 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA INTERNA NERO




 712952 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA ESTERNA BIANCO
 712958 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA ESTERNA BEIGE
 712974 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA ESTERNA QUARZO
 712978 2,5x2,5 SPIG. CANALETTA ESTERNA NERO



TO BE TREND

20x20 TREND CREAM
20x20 TREND BRONZE





Maccollexia

TO BE TREND

irisGRES[®]
PORCELLANATO 1300 °C

Pietre naturali per ambienti sia residenziali che commerciali, dove si richiedono eleganza e alte prestazioni.

Natural stones for use in residential and commercial environments alike, wherever elegance and performance are a must.

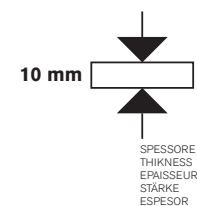
Pierres naturelles pour locaux soit résidentiels que commerciaux, où sont requis élégance et hautes prestations.

Naturstein für Wohnungs- und Geschäftsbauten, wo Eleganz und hohe Leistungen gefordert werden.

Piedra natural para ambientes residenciales y comerciales, donde son indispensables elegancia y altas prestaciones.



713501 20x20 TREND WHITE



R11



713502 20x20 TREND CREAM

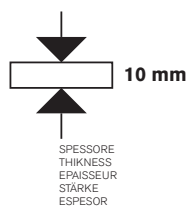


Pezzi speciali | Trims | Pièces spéciales | Formstücke | Piezas especiales



722534 9,8x40 BATTISCOPIA TREND WHITE
722535 9,8x40 BATTISCOPIA TREND CREAM
722536 9,8x40 BATTISCOPIA TREND BRONZE
722537 9,8x40 BATTISCOPIA TREND DARK





R11



713503 20x20 TREND BRONZE



713504 20x20 TREND DARK



COUNTRY

20x20 COUNTRY ROSSO
20x20 COUNTRY ROSATO





COUNTRY

irisPROJECT
PORCELLANATO 1300°C

È il materiale che unisce doti tecniche di assoluto livello con i colori caldi e rassicuranti delle terre cotte.

A material that combines the highest level technical performances with the warm and comforting colours of terracotta.

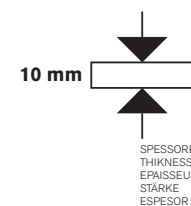
C'est le matériau qui unit qualités techniques d'un niveau absolu aux couleurs chaudes et rassurantes des terres cuites.

Dieses Material verbindet hohe technische Leistungen mit den warmen, gemütlichen Farben der Terracotta.

Es un material que une las características técnicas de alto nivel y los colores cálidos del barro cocido.



713505 20x20 COUNTRY BIANCO



713506 20x20 COUNTRY ROSATO



Pezzi speciali | Trims | Pièces spéciales | Formstücke | Piezas especiales

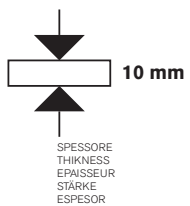


721046 8X33,3 BATTISCOPA COUNTRY BIANCO
721047 8X33,3 BATTISCOPA COUNTRY ROSATO
721048 8X33,3 BATTISCOPA COUNTRY ROSSO





iris[®]
Ceramica



R11

713507 20x20 COUNTRY ROSSO

12 32



GIQ031 20x20 CAS SQUARE IVORY
 GIQ032 20x20 CAS SQUARE BROWN
 GIQ033 20x20 CAS SQUARE SILVER
 GIQ034 20x20 CAS SQUARE GREY



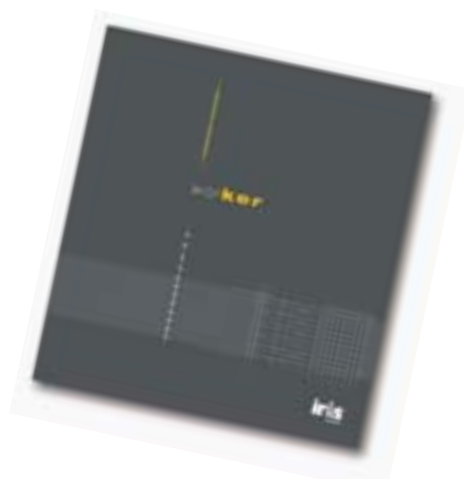
GIQ021 20x20 CAS TEKNO BIANCO
 GIQ022 20x20 CAS TEKNO CREMA
 GIQ023 20x20 CAS TEKNO QUARZO
 GIQ024 20x20 CAS TEKNO NERO



GIQ001 20x20 CAS TREND WHITE
 GIQ002 20x20 CAS TREND CREAM
 GIQ003 20x20 CAS TREND BRONZE
 GIQ004 20x20 CAS TREND DARK



GIQ011 20x20 CAS COUNTRY BIANCO
 GIQ012 20x20 CAS COUNTRY ROSATO
 GIQ013 20x20 CAS COUNTRY ROSSO



LCG010 CATALOGO WORKER "TECHNICAL SURFACES"

LPO026 VALIGETTA WORKER "TECHNICAL SURFACES"

LPM916 MINI KIT WORKER "TECHNICAL SURFACES"

CENTRO CERAMICO
CENTRO DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE PER L'INDUSTRIA CERAMICA

SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

SEDE
Via Marconi, 26 - 40138 Bologna
Tel. 051 534015 - Fax. 051 530085

Bologna, 06/05/03

CERTL.CER. LABORATORIO DI ZONA
Via Valle d'Autta, 1 - 41049 Sassuolo
Tel. 0536 802154
Fax. IVA 0094778-0375

Rapporto di prova N° 1525/03
su piastrelle di ceramica secondo UNI EN 87

Richiesto da: IRIS CERAMICA S.p.A. Via Ghiarola Nuova, 119 - 41042 FIORANO MODENESE (MO)

In data: 26/04/03

Per il prodotto: Piastrelle di ceramica smaltate 20 x 20 cm di diversi spessori contrassegnate "Progetto WORKER 20x20 - Collezioni: TO BE TREND - COUNTRY - SQUARE - TECHNO" - Ref. RefP 147201, 2143/02, 2708/02, 1624/03.

DIN 51130 - Determinazione della resistenza allo scivolamento

Descrizione della superficie

<input type="checkbox"/>	Liscia
<input checked="" type="checkbox"/>	Profilata
<input type="checkbox"/>	Strutturata
<input type="checkbox"/>	Ruvida

RISULTATI

Angolo totale di accettazione - valore medio:

Volume di compressione (cm³/dm²):

CLASSIFICAZIONE (ZH 1/571 - 10/1993)

Gruppo di resistenza allo scivolamento:

Gruppo relativo al volume di compressione:

I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati. Non si assume alcuna responsabilità sull'attendibilità del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione. La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessario la nostra autorizzazione scritta. Il presente rapporto di prova è costituito da 1 pagina compresa questa copertina.

Prof. Carlo Palmomati

CERLABS - EUROPEAN NETWORK OF NATIONAL CERAMIC LABORATORIES - ITALIAN MEMBER

CENTRO CERAMICO
CENTRO DI RICERCA E SPERIMENTAZIONE PER L'INDUSTRIA CERAMICA

SEZIONE CERAMICI INDUSTRIALI

SEDE
Via Marconi, 26 - 40138 Bologna
Tel. 051 534015 - Fax. 051 530085

Bologna, 06/05/03

CERTL.CER. LABORATORIO DI ZONA
Via Valle d'Autta, 1 - 41049 Sassuolo
Tel. 0536 802154
Fax. IVA 0094778-0375

Rapporto di prova N° 1525/03
su piastrelle di ceramica secondo ISO 13006

Richiesto da: IRIS CERAMICA S.p.A. Via Ghiarola Nuova, 119 - 41042 FIORANO MODENESE (MO)

In data: 26/04/03

Per il prodotto: Piastrelle di ceramica smaltate 20 x 20 x 0,9 cm contrassegnate "PROGETTO WORKER".

UNI EN ISO 10545-4 - Determinazione della resistenza a flessione e della sforzo di rottura

d (diametro dei fili in mm):

l (spessore della gomma in mm):

l (distanza tra i punti di appoggio e l'estremità della piastrella in mm):

L (distanza tra i punti di appoggio in mm):

Campione	1	2	3	4	5	6	7
F - Carico (N)	2589	2366	2166	2377	2402	2509	2454
S - Sforzo (N)	2351	2140	1961	2150	2173	2268	2220
R - Resistenza a flessione (N/mm ²)	52,4	48,9	47,1	50,4	49,7	53,2	50,7

F - Carico di rottura medio (N):

S - Sforzo di rottura medio (N):

R - Resistenza a flessione media (N/mm²):








I risultati riportati si riferiscono solo ai campioni esaminati. Non si assume alcuna responsabilità sull'attendibilità del campionamento salvo che questo non sia stato effettuato sotto la nostra diretta supervisione. La riproduzione del presente rapporto di prova è autorizzata solo in forma di fotocopia completa. Per ogni riproduzione parziale è necessario la nostra autorizzazione scritta. Il presente rapporto di prova è costituito da 1 pagina compresa questa copertina.

Prof. Carlo Palmomati

CERLABS - EUROPEAN NETWORK OF NATIONAL CERAMIC LABORATORIES - ITALIAN MEMBER

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL CHARACTERISTICS • CARACTERISTIQUES TECHNIQUES • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN • CARACTERISTICAS TECNICAS

		Classificazione secondo norme CEN gruppo B 1 EN 176 Classification in accordance with CEN standards B 1 EN 176 Klassifizierung gemäß CEN Normen Gruppe B 1 EN 176 Classification selon les normes CEN groupe B 1 EN 176 Clasificación según normas CEN grupo B 1 EN 176		Classificazione secondo norme EN 14411-Allegato G gruppo B la Classification in accordance with EN 14411Annexe G gruppo B la Klassifizierung gemäß EN14411 Normen Anlage G gruppe B la Classification selon les normes EN14411 Annexe G groupe B la Clasificación según normas EN 14411 Adjunto G grupo B la			
						worker	
Proprietà fisico-chimiche Physical-chemical properties Physikalisch-chemische Eigenschaften Propriétés physico-chimiques Propiedades físico-químicas		Tipo di prova Standard of test Testnorm Norme du test Tipo de pruebas	Valore prescritto Required value Vorgeschriebener Wert Valeur prescrite Valor prescrito	Tipo di prova Standard of test Testnorm Norme du test Tipo de pruebas	Valore prescritto Required value Vorgeschriebener Wert Valeur prescrite Valor prescrito	Valore Medio Mean value Mittelwert Valeur moyenne Valor medio	
	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU ABSORCIÓN DE AGUA	EN 99	< 3%	ISO 10545.3	0,5%	0,04%	
	DIMENSIONI SIZES ABMESSUNGEN DIMENSIONS DIMENSIONES	EN 98	Lunghezza e larghezza - Length and width Länge und Breite - Longueur et largeur Largura y anchura ± 0,6% max Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur Espesor ± 5% max Rettilineità spigoli - Linearity Kantengeradheit - Rectitude des arêtes Rectilineidad cantos ± 0,5% max Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Ortogonalität - Ortogonalidad ± 0,6% max Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité Planitud ± 0,5% max	ISO 10545.2	Lunghezza e larghezza - Length and width Länge und Breite - Longueur et largeur Largura y anchura ± 0,6% max Spessore - Thickness - Stärke - Epaisseur Espesor ± 5% max Rettilineità spigoli - Linearity Kantengeradheit - Rectitude des arêtes Rectilineidad cantos ± 0,5% max Ortogonalità - Wedging - Rechtwinkligkeit Ortogonalität - Ortogonalidad ± 0,6% max Planarità - Warpage - Ebenflächigkeit - Planéité Planitud ± 0,5% max	± 0,2% ± 2% ± 0,2% ± 0,2%	
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE FLEXION RESISTANCE BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION RESISTENCIA A LA FLEXION	EN 100	Modulus of Ropture N \varnothing 7N / mm ²	ISO 10545.4	Breaking Strength Thickness \varnothing 5 mm: not less than 1300 N Thickness \varnothing 5 mm: not less than 700 N	> 1700 N	
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE FROST BESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL RESISTENCIA A LAS HELADAS	EN 202	Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie Must not produce noticeable alteration to surface Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface No deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	ISO 10545.12	Non devono presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie Must not produce noticeable alteration to surface Oberflächen dürfen, keinen Bruch oder Schaden aufweisen Ne doivent pas présenter des ruptures ou altérations trop importantes de la surface No deben presentar roturas o alteraciones apreciables de la superficie	Non gelive Frost-proof Frost-sicher Non gélives Resistente a las heladas	
	COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION / LINEARER WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENT COEFFICIENT LINEAIRE DE DILATATION THERMIQUE COEFFICIENTE DE DILATACION TÉRMICA LINEAL	EN103	$9 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{K}^{-1}$	ISO 10545.8	Test method available	$6,5 \times 10^{-6} \text{ } ^\circ\text{K}^{-1}$	
	RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI CHEMICAL RESISTANCE CHEMIKALIENFESTIGKEIT RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS	EN 122	Non devono presentare apprezzabili segni d'attacco chimico Must not produce noticeable signs of chemical attack Sie dürfen keine sichtlichen Zeichen einer chemischen Zersetzung vorweisen Ne doivent pas présenter des signes trop évidents à l'attaque chimique No deben presentar apreciables señales de ataque químico	ISO 10545.13	Non devono presentare apprezzabili segni d'attacco chimico Must not produce noticeable signs of chemical attack Sie dürfen keine sichtlichen Zeichen einer chemischen Zersetzung vorweisen Ne doivent pas présenter des signes trop évidents à l'attaque chimique No deben presentar apreciables señales de ataque químico	Non attaccate Not attacked Nicht angegriffen Non attaquées No atacados	
	RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES RESISTENCIA A LAS MANCHAS	ISO 10545.14	1<X<5	ISO 10545.14	1<X<5	Classe 5 macchie rimosse con acqua corrente calda (senza detersivo) stains removed by hot running water (without detergent) Fleckenentfernung mit fließendem Warmen Wasser (ohne Reinigungsmittel) Taches enlevées à l'eau courante chaude (sans détergent) Manchas que se pueden retirar con agua corriente caliente (sin detergente)	

IMBALLI • PACKING • CONDITIONNEMENT • VERPACKUNGSEINHEITEN • EMBALAJES

FORMATO SIZE FORMAT FORMAT FORMATO	SPESSORE THICKNESS EPAISSEUR STÄRKE ESPESOR	KG/MQ KG/SQ.M. KG/M ² KG/QM KG/M ²	SCATOLA BOX BOÎTE KARTON CAJA	EUROPALLET		
CM	MM		PZ.	MQ.	BOX	MQ.

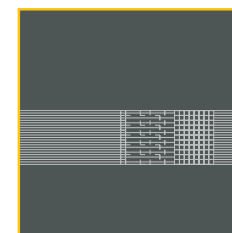
worker

20x20	10	20,25	32	1,28	60	76,80
9,8x40 BATTISCOPA	10	20,25	20	0,78	80	63,04
8x33,3 BATTISCOPA	9	17,00	27	0,72	120	86,40
2,5x20 CANALETTA INT/EXT	6,8	14,70	6	0,03	-	-
2,5X2,5 SPIGOLO CAN. INT/EXT	6,8	14,70	2	-	-	-
2,5X2,5 PIÈ D'OCA	6,8	14,70	2	-	-	-

progetto:
Studio Diade e Marketing Iris Ceramica

foto:
FotoModo, Foto Mussatti

stampa:
Golinelli Industrie Grafiche





LCG010



www.irisceramica.com

promo@irisceramica.com



IRIS CERAMICA S.p.A.

Via Ghiarola Nuova, 119 • Zona Industriale 1, 41042 Fiorano Modenese (MO) • Italy
Telefono (60 linee): 0039(0)536-86.21.11 • Telefax: 0039(0)536.80.46.02