

FRA GME NTA

Full Body

La Natura, in assoluto perfetta, ci regala un altro elemento la cui essenza si rispecchia nel design puro.

Le superfici di interni ed esterni si vestono di una nuova eleganza. Ariostea, con la sua lunga tradizione nella ricerca e nello sviluppo delle tecnologie, presenta

Nature, in all its perfection, graces us with another element whose essence is reflected in pure design.

Interior and exterior surfaces acquire new elegance. True to its long-standing tradition of research and development of new technologies, Ariostea is proud to present

FRAGMENTA Full Body

Una collezione a tutta massa con effetto pietra dalle sorprendenti caratteristiche tecniche e dall'estetica senza tempo. Le tre differenti superfici consentono al prodotto di adattarsi ad infinite soluzioni di design, rispondendo all'esigenza del progettare contemporaneo dove qualità, performance e tradizione si fondono e diventano un'unica cosa. La scelta delle nuances cromatiche, sapientemente bilanciate, permettono di creare soluzioni uniche in cui l'effetto naturale della pietra si sposa in ambienti di casa, luoghi pubblici e spazi contract dove il design non ha limiti, le infinite variazioni mantengono le più alte performance tecniche e le finiture non sono solo funzionali ma creano ambienti capaci di distinguersi.

a collection of full-body stone-effect tiles with surprising technical features and a timeless aesthetic. The three available surfaces allow for infinite solutions to meet contemporary design requirements, where quality, performance and tradition blend to become one. The skilfully balanced colour nuances and the natural stone effect create a unique atmosphere in residential settings, public spaces, and contract furnishing projects. There are no limits to design creativity; the infinite variations maintain the highest technical features and the finishes ooze character and functionality.





FRAGMENTA Full Body

SIZES

120x60
cm 48"x24"

60x60
cm 24"x24"

60x30
cm 24"x12"

FINISHES

**LEVIGATO
LUCIDATO**

**SOFT
STRUTTURATO**

THICKNESS

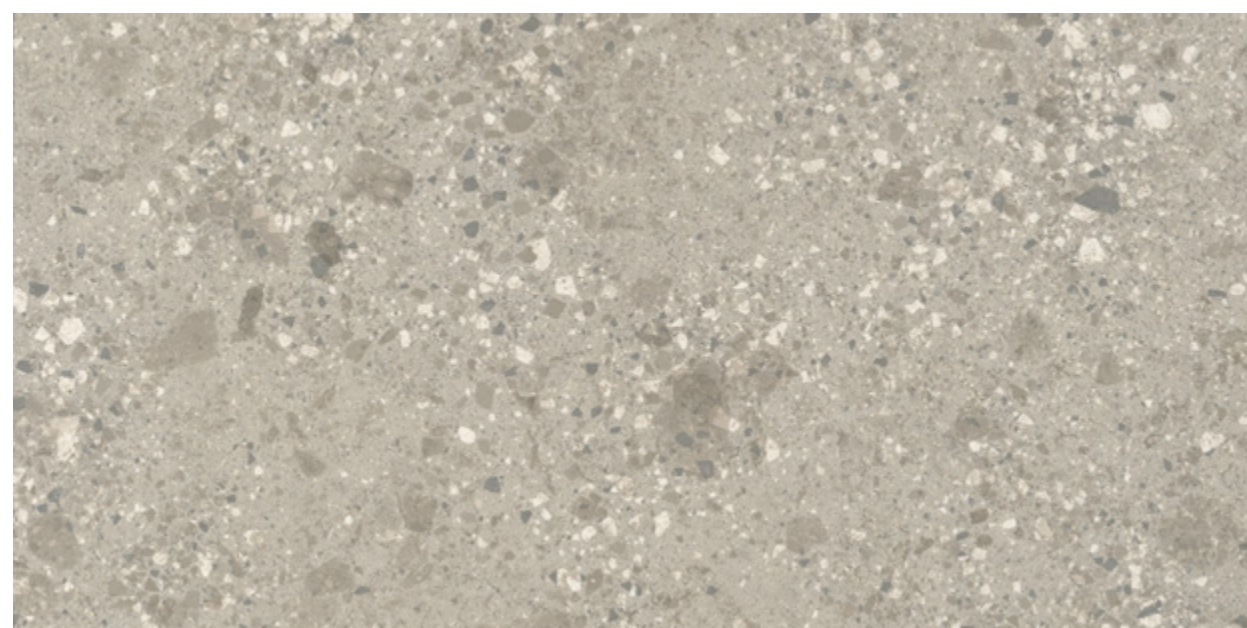
10 mm



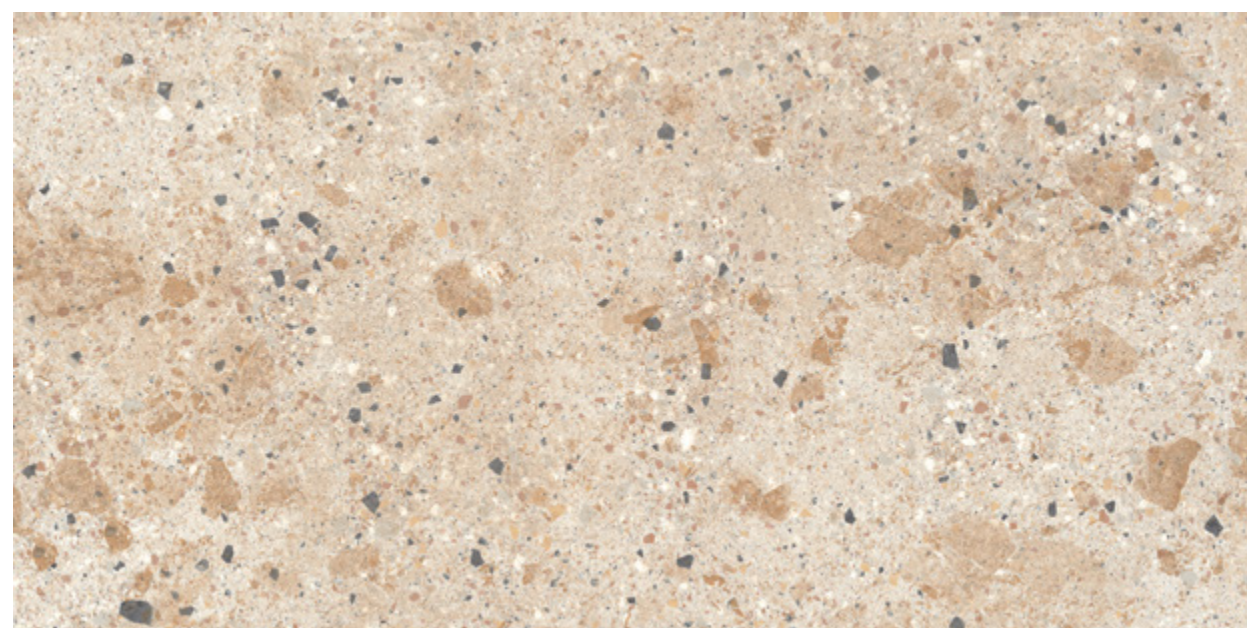
**BIANCO
GRECO**



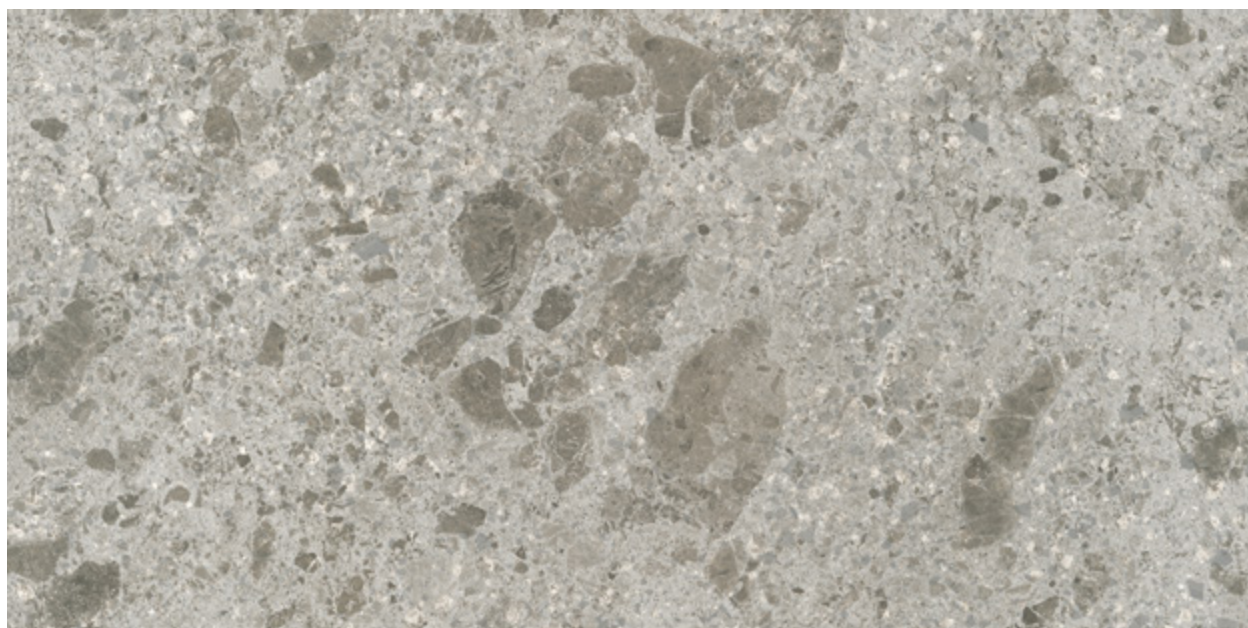
**BOTTICINO
DORATO**



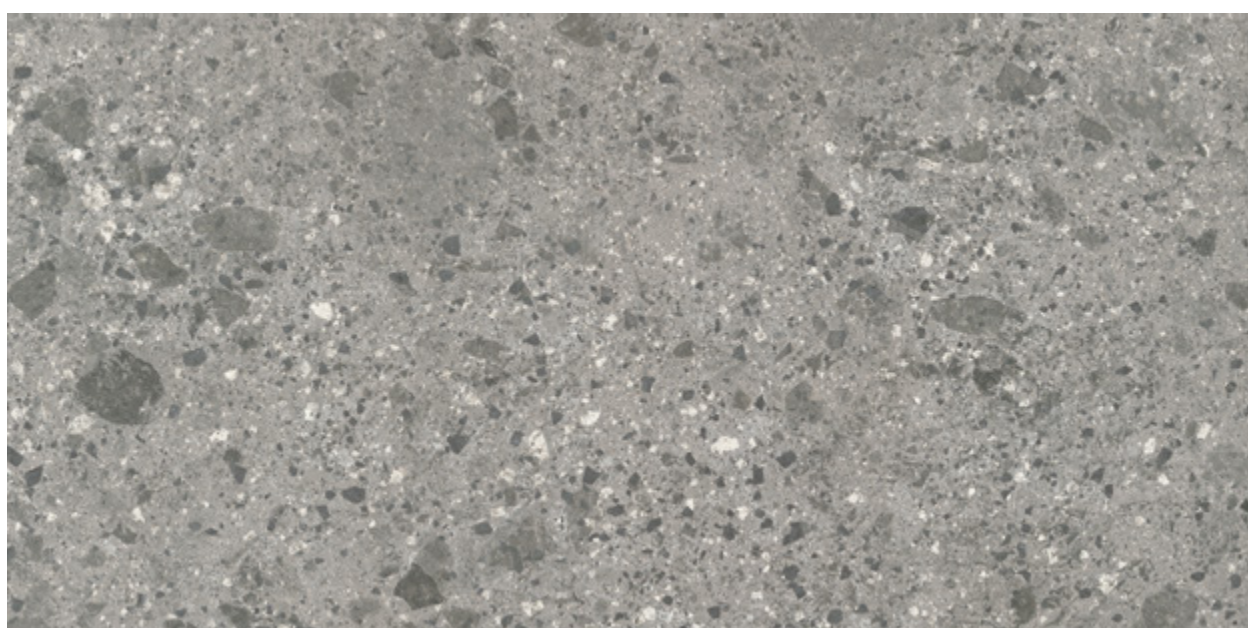
ARLECCHINO



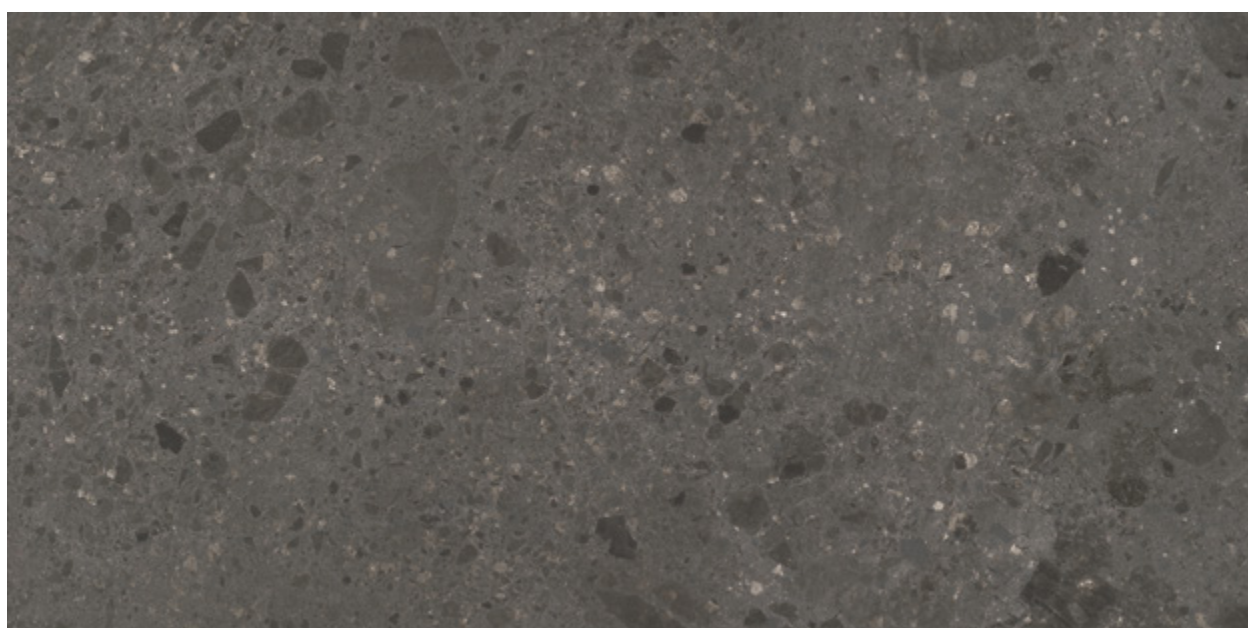
**GRIGIO
LUMINOSO**



**GRIGIO
MILANO**



**NERO
OMBRATO**



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES / TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classificazione Gruppo Bla secondo le norme EN 14411 All. G e ISO 13006 All. G / Classification Bla Group in accordance with EN 14411 annex G and ISO 13006 annex G. / Klassifizierung der Bla Gruppe gemäß der EN 14411 Anl. G und ISO 13006 Anl. G Normen / Classification groupe Bla selon les normes EN 14411 All.G et ISO 13006 All.G

PROPRIETÀ CHIMICO - FISICHE / CHEMICAL / PHYSICAL PROPERTIES / CHEMISCH PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN / PROPRIÉTÉS CHIMICO - PHYSIQUES	NORMA / REGULATION / NORMEN / NORME	VALORE PRESCRITTO / REQUIRED VALUE / VORGESCHRIEBENER WERT / VALUER PRESCRITE	VALORI MEDI FRAGMENTA Full Body / FRAGMENTA Full Body AVERAGE VALUES / FRAGMENTA Full Body DURCHSCHNITTSWERTE / VALEURS MOYENNES FRAGMENTA Full Body
DIMENSIONI / SIZES / ABMESSUNGEN / DIMENSIONS	ISO 10545-2	<p>± 0,6% max Lunghezza e larghezza / Length and width / Länge und breite / Longueur et largeur</p> <p>± 5% max Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur</p> <p>± 0,5% max Rettilinearità spigoli / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes</p> <p>± 0,5% max Ortogonalità / Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité</p> <p>± 0,5% max Planarità / Warpage / Ebenflächigkeit / Planéité</p>	<p>± 0,1% Lunghezza e larghezza / Length and width / Länge und breite / Longueur et largeur</p> <p>± 5% Spessore / Thickness / Stärke / Epaisseur</p> <p>± 0,1% Rettilinearità spigoli / Linearity / Kantengeradheit / Rectitude des arêtes</p> <p>± 0,1% Ortogonalità / Wedging / Rechtwinkligkeit / Orthogonalité</p> <p>± 0,2% Planarità / Warpage / Ebenflächigkeit / Planéité</p>
ASPETTO / APPEARANCE / AUSSEHEN / ASPECT		<p>95% min. esente da difetti / min. 95% defect free / mindestens zu 95% fehlerfrei / 95% min. sans défauts</p>	<p>Conforme / Conforms / Konform / Conforme</p>
ASSORBIMENTO D'ACQUA / WATER ABSORPTION / WASSERAUFNAHME / ABSORPTION D'EAU	ISO 10545-3	≤ 0,5 %	<p>Superfici / Surface / Oberflächen / Surfaces</p> <p>0,02 % Soft - Strutturato 0,05 % Levigato Lucidato 0,04 % 0,08 %</p>
MODULO DI ROTTURA (R) / MODULES OF RUPTURE (R) / BRUCHMODUL (R) / MODULE DE RUPTURE (R)	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	49 N/mm ²
RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA / DEEP ABRASION RESISTANCE / TIEFVERSCHEISSBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE A L'ABRASION PROFONDE	ISO 10545-6	max 175 mm ³	140 mm ³
DILATAZIONE TERMICA LINEARE / COEFFICIENT OF LINEAR THERMAL EXPANSION / LINEARER WÄRMEAUSSDEHNUNGSKOEFFIZIENT / DILATATION THERMIQUE LINEAIRE	ISO 10545-8	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	6,5x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
RESISTENZA SBALZI TERMICI / RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS / TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX ECARTS DE TEMPERATURE	ISO 10545-9	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	Resistente / Resistant / Beständig / Resistant
RESISTENZA AL GELO / FROST RESISTANCE / FROSTBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AU GEL	ISO 10545-12	Nessun campione deve presentare rotture o alterazioni apprezzabili della superficie / No sample must show alterations to surface / Die Muster sollen weder Bruch noch Schäden an der Oberfläche aufweisen / Aucun échantillon ne doit présenter de ruptures ou d'altérations considérables de la surface	Conforme / Conforms / Konform / Conforme
RESISTENZA AI PRODOTTI CHIMICI / RESISTANCE TO CHEMICAL PRODUCTS / CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES	ISO 10545-13	<p>Resistenza prodotti chimici uso domestico e additivi per piscina (min. classe B) / Resistance to household chemicals and pool additives (min. class B) / Haushaltschemikalien und Pooladditive Beständigkeit (min. Klasse B) / Résistance aux produits chimiques, usage domestique et additifs pour piscine (classe B minimum)</p> <p>Resistenza acidi e alcalini a bassa concentrazione / Resistance to acids and alkalis at low concentration / Alkali- und Säurebeständigkeit in niedriger Konzentration / Résistance aux acides et alcalins à concentration faible</p> <p>Resistenza acidi e alcalini a alta concentrazione / Resistance to highly concentrated acid and alkaline products / Hochkonzentrierte Säure- und Alkalibeständigkeit / Résistance aux acides et alcalins à concentration élevée</p>	<p>Superfici / Surface / Oberflächen / Surfaces</p> <p>Soft - Strutturato A Levigato Lucidato A</p> <p>Soft - Strutturato LA Levigato Lucidato LB</p> <p>Soft - Strutturato HA Levigato Lucidato HB</p>
RESISTENZA ALLE MACCHIE / STAIN RESISTANCE / FLECKENBESTÄNDIGKEIT / RESISTANCE AUX TACHES	ISO 10545-14	1 < X ≤ 5 Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	<p>Superfici / Surface / Oberflächen / Surfaces</p> <p>Soft - Strutturato Levigato Lucidato Classe 5 Disponibile a richiesta / Available on request / Auf Anfrage erhältlich / Disponible sur demande</p>
RESISTENZA COLORI ALLA LUCE / RESISTANCE TO LIGHT / LICHTBESTÄNDIGKEIT DER FARBEN / RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE	DIN 51094	Nessun campione deve presentare apprezzabili variazioni di colore / No sample must show noticeable colour change / Kein Exemplar soll sichtbare Farbveränderungen aufweisen / Aucun échantillon ne doit présenter de variations importantes des couleurs	Campioni inalterati in brillantezza e colore / No change in brightness or colour / Glanz und Farbe der Muster unverändert / Échantillons inchangés en brillance et couleur
COEFFICIENTE DI ATTRITO / FRICTION COEFFICIENT / REIBUNGSKOEFFIZIENT / COEFFICIENT DE FRICTION	BCR DM 236/89 DIN 51130	Metodo di prova disponibile / Testing method available / Verfügbares prüfverfahren / Méthode d'essai disponible	Disponibili a richiesta le classificazioni * / Classifications available on request * / Klassifizierungen sind auf Anfrage erhältlich * / Les classifications sont disponibles sur demande *
REAZIONE AL FUOCO / REACTION TO FIRE / REAKTION AUF FEUER / RÉACTION AU FEU	96/603/CE	Prova assente / Not applicable / nicht anwendbar / Pas d'essai	A1 - A1s

Standards ANSI/ASTM disponibili a richiesta / ANSI/ASTM standards available on demand / ANSI/ASTM standards verfügbar auf Anfrage / ANSI/ASTM standards disponibles sur demande

Disponibili a richiesta le classificazioni di ogni singolo articolo / Classifications for single items available on request / Klassifizierungen für jeden einzelnen Artikel sind auf Anfrage erhältlich / Les classifications de chaque article sont disponibles sur demande

*vedi tabella Safe System / See Safe System table / Siehe Tabelle Safe System / Voir tableau Safe System





ARLECCHINO

**CODICI E FORMATI /
CODES AND SIZES**

Spessore: /
Thickness:

10 mm



120x60 cm
48"x24"



60x60 cm
24"x24"

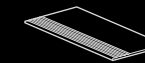


60x30 cm
24"x12"

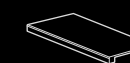
**PEZZI SPECIALI /
TRIMS**



Battiscopa /
Bullnose



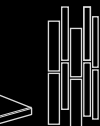
Gradino
classico /
step tread



Gradone
Costa retta /
Costa retta
Step tread



Angolare
costa retta /
Costa retta step
Tread corner



Modulo
Random

60x6,5 cm
24"x 2 1/2"

120x30 cm
48"x12"

60x30 cm
24"x12"

120x34 cm
48"x13 1/2"

120x34 cm
48"x13 1/2"

60x30 cm
24"x 12"

ARLECCHINO

levigato lucidato	PL612615	PL6615	PL36615
strutturato	PS612615	PS6615	PS36615
soft	P612615	P6615	P36615

BIANCO GRECO

levigato lucidato	PL612616	PL6616	PL36616
strutturato	PS612616	PS6616	PS36616
soft	P612616	P6616	P36616

BOTTICINO DORATO

levigato lucidato	PL612617	PL6617	PL36617
strutturato	PS612617	PS6617	PS36617
soft	P612617	P6617	P36617

GRIGIO LUMINOSO

levigato lucidato	PL612618	PL6618	PL36618
strutturato	PS612618	PS6618	PS36618
soft	P612618	P6618	P36618

GRIGIO MILANO

levigato lucidato	PL612619	PL6619	PL36619
strutturato	PS612619	PS6619	PS36619
soft	P612619	P6619	P36619

NERO OMBRATO

levigato lucidato	PL612621	PL6621	PL36621
strutturato	PS612621	PS6621	PS36621
soft	P612621	P6621	P36621

BL60615AN	-	-	PGRL12615	PRAL12615	-
BS60615T	GS312615R1	GS6615R1	PGRST12615	PRAST12615	MRST615
B60615T	GR312615R1	GR6615R1	PGRS12615	PRAS12615	-

BL60616AN	-	-	PGRL12616	PRAL12616	-
BS60616T	GS312616R1	GS6616R1	PGRST12616	PRAST12616	MRST616
B60616T	GR312616R1	GR6616R1	PGRS12616	PRAS12616	-

BL60617AN	-	-	PGRL12617	PRAL12617	-
BS60617T	GS312617R1	GS6617R1	PGRST12617	PRAST12617	MRST617
B60617T	GR312617R1	GR6617R1	PGRS12617	PRAS12617	-

BL60618AN	-	-	PGRL12618	PRAL12618	-
BS60618T	GS312618R1	GS6618R1	PGRST12618	PRAST12618	MRST618
B60618T	GR312618R1	GR6618R1	PGRS12618	PRAS12618	-

BL60619AN	-	-	PGRL12619	PRAL12619	-
BS60619T	GS312619R1	GS6619R1	PGRST12619	PRAST12619	MRST619
B60619T	GR312619R1	GR6619R1	PGRS12619	PRAS12619	-

BL60621AN	-	-	PGRL12621	PRAL12621	-
BS60621T	GS312621R1	GS6621R1	PGRST12621	PRAST12621	MRST621
B60621T	GR312621R1	GR6621R1	PGRS12621	PRAS12621	-

Rettificato monocalibro / Rectified single-calibre

**GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA /
DEGREE OF COLOUR CHANGE**



V3 HIGH

Prodotto con marcata variazione cromatica /
Product with high shade chromatic variation

SAFE SYSTEM (DIN 51130)

Classificazione resistenza allo scivolamento /
Slip resistance classification

Soft **R10** from 10° to 19°

Strutturato **R11** from 19° to 27°

