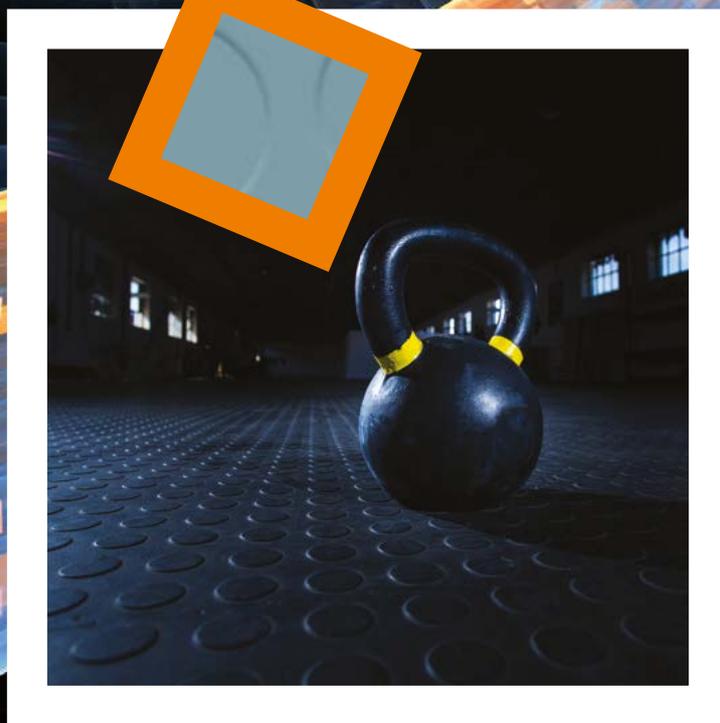


# GUMMTILE

## BOLLO/UNITO/CORIANDOLO

PAVIMENTO IN GOMMA  
PER USO CIVILE E INDUSTRIALE  
RUBBER FLOORING FOR  
CIVIL AND INDUSTRIAL USE



THE LATEST TRENDS IN THE ALL-ITALIAN  STYLE

**VIRAG**<sup>®</sup>



**Unico come la gomma.** Una serie di caratteristiche “uniche” fanno della gomma la scelta ottimale per tutti i luoghi pubblici e privati ad alta frequentazione. Altissima resistenza all’usura e alle bruciature di sigaretta: situazioni di traffico molto elevato quali ospedali, università, aeroporti, cinema, centri commerciali, possono usufruire di un materiale che garantisce una durata di vita eccezionale. La permanente elasticità della gomma la rende estremamente resistente agli urti e le permette di “recuperare” la sua forma anche dopo essere stata sottoposta a grandi pressioni.

**Igienici per natura.** Quando l’igiene degli ambienti è un requisito fondamentale, la gomma si dimostra un materiale dalle caratteristiche ideali. Una pavimentazione in gomma è antibatterica per sua natura, una superficie compatta ed ermetica, il rivestimento viene fatto “risalire” lungo le pareti, eliminando l’angolo di battuta con il pavimento: non vi si possono quindi depositare residui o formare colonie batteriche. Le giunzioni vengono sigillate a caldo, permettendo una disinfezione completa del rivestimento. Grazie ai trattamenti superficiali TSV e TSP, la manutenzione risulta ancora più semplice e veloce, con un sempre più ridotto dispendio di risorse energetiche.

#### Legenda



**Finitura TSV.** Trattamento superficiale di post-vulcanizzazione che incrementa la resistenza e la densità superficiale. La minor porosità della superficie ne migliora la pulibilità e la resistenza allo sporco.

Vantaggi:

- maggiore protezione da sporco e graffi;
- non è necessaria la ceratura per applicazioni soggette a manutenzione regolare con utilizzo di monospazzola;
- facilità di pulizia e manutenzione;
- risparmio di acqua, detersivi ed energia;
- buon impatto economico sul ciclo di vita del prodotto.



**Finitura TSP.** Trattamento superficiale realizzato tramite spalmatura di coating polimerico di ultima generazione fissato con reticolazione UV. La copertura polimerica protegge la superficie migliorandone le performance e riducendo gli interventi di pulizia e manutenzione. Vantaggi:

- ottima protezione da sporco e graffi;
- migliore resistenza a macchie ed agenti chimici;
- non è necessaria la ceratura (ad eccezione delle aree ad alto traffico, come ulteriore protezione);
- facilità di pulizia e manutenzione;
- risparmio di acqua, detersivi ed energia;
- ottimo impatto economico sul ciclo di vita del prodotto;
- ridotta emissione di TVOC.



**Unique like rubber.** A series of “unique” specifications make rubber the best choice for high traffic public and private areas. Very high resistance to wear and cigarette burns: high-traffic situations such as in hospitals, universities, airports, cinemas, shopping centres require the use of a material with an exceptional life span. The permanent elasticity of rubber makes it extremely resistant to shocks and enables it to “recover” its shape even after undergoing high pressures.

**Hygienic by nature.** When the hygiene of interiors is a crucial requirement, rubber proves to be the ideal material. Rubber flooring is antibacterial by nature. It has a dense and sealed surface. The covering can also continue up walls, thereby eliminating any joints with the floor: neither dirt nor bacteria can therefore deposit or form. All joints can be heat-sealed for total surface disinfection. The TSV and TSP surface treatments ensure easy and quick maintenance, considerably reducing energy expenditure.

#### Legenda



**TSV finish.** Post vulcanization treatment that achieves a lower surface density whilst increasing surface resistance, enhancing cleaning, dirt and scratch resistant properties. Advantages:

- enhanced protection against dirt and scratches;
- no further wax/polishing necessary in low traffic areas;
- easier cleaning and maintenance;
- saving in water, detergents and energy;
- appreciable economical impact on lifecycle cost.



**TSP finish.** A surface treatment utilising the latest generation UV linked polymeric coating technology. The coating finish protects the surface, improves performance and reduces the need for cleaning and maintenance. Advantages:

- high protection against dirt and scratches;
- enhanced resistance to stains and chemical agents;
- no further wax/polishing necessary (except for added protection in very high traffic areas);
- easier cleaning and maintenance;
- saving in water, detergents and energy;
- excellent economical impact on lifecycle cost;
- lower TVOC emission.

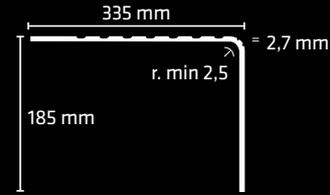
**Standard**  
500x500 mm  
3,8 kg/m<sup>2</sup>



**Plus**  
1000x1000 mm  
5,2 kg/m<sup>2</sup>



**Gradino**  
52x1200 cm



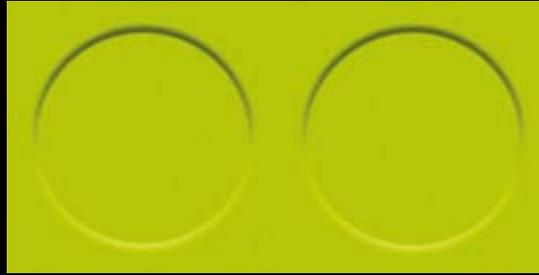
Classificazione  
Classification  
UPEC **U P E C**  
4 3 2 1/2



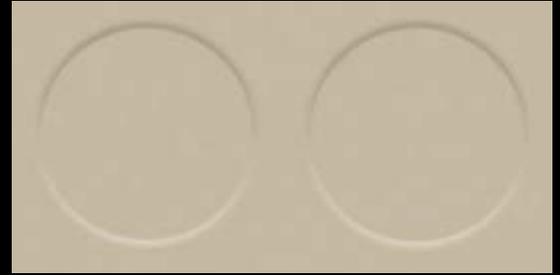
# BOLLO

# GUMMTILE

PIASTRELE MONOCOLORE CON RILIEVI A BOLLI  
SOLID COLOUR ROUND STUDDED TILES



2701 | VERDE LIME



2706 | SABBIA



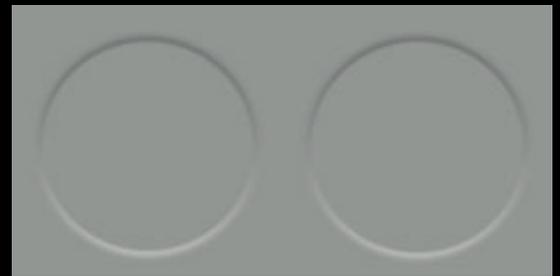
2702 | ARANCIO



2707 | GRIGIO PERLA



2703 | ROSSO PORPORA



2708 | GRIGIO



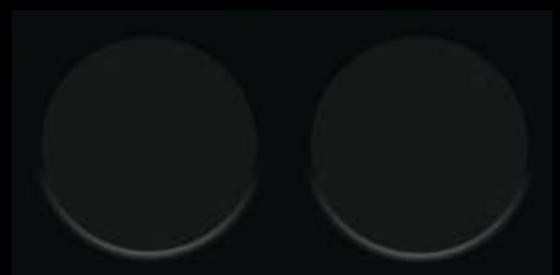
2704 | GRIGIO AZZURRO



2709 | GRIGIO FERRO



2705 | BLU NOTTE



2710 | NERO CARBONE



# UNITO

## GUMMTILE

SUPERFICIE LISCIA IN TINTA UNITA  
SMOOTH SURFACE IN SOLID COLOURS



610x610 mm  
5,2 kg/m<sup>2</sup>



1,90x10 m  
5,2 kg/m<sup>2</sup>

Classificazione  
Classification  
UPEC **U** **P** **E** **C**  
4 3 2 1/2

3,0 mm



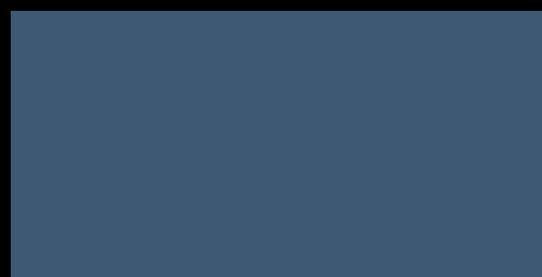
3001 | **GIALLO TROPICALE**



3006 | **GRIGIO ARGENTO**



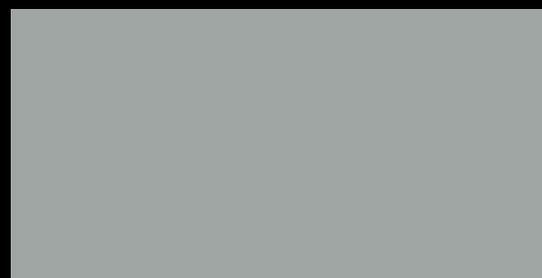
3002 | **ROSSO FUOCO**



3007 | **BLU**



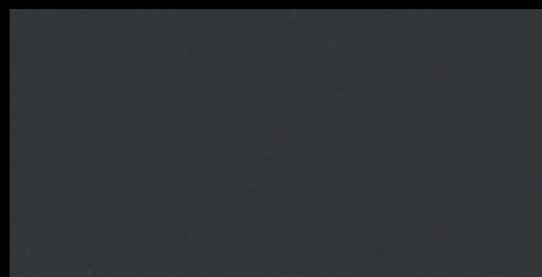
3003 | **VERDE FOGLIA**



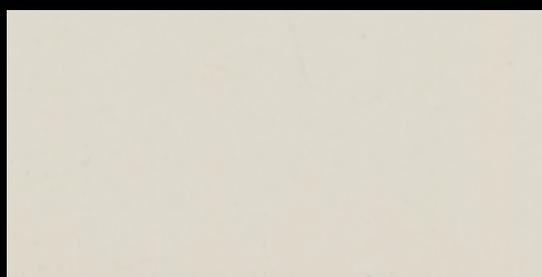
3008 | **METALLO**



3004 | **CREMA**



3009 | **ANTRACITE**



3005 | **GHIACCIO**



3010 | **NERO**

# CORIANDOLO

# GUMMTILE

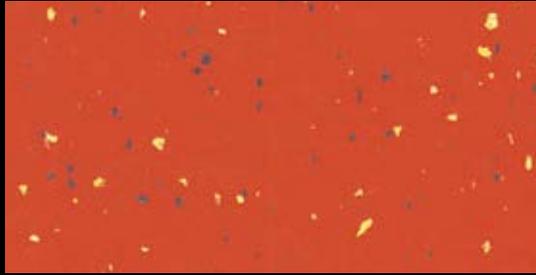
SUPERFICIE LISCIA CON FINISSIMI GRANI MULTICOLORI  
SMOOTH SURFACE WITH MULTICOLOURED GRANULES

610x610 mm  
3,3 kg/m<sup>2</sup>

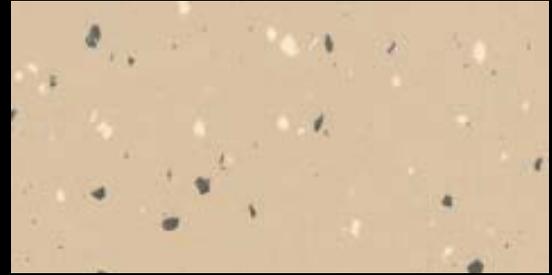
1,90x14 m  
3,3 kg/m<sup>2</sup>

Classificazione  
Classification  
UPEC U P E C  
4 3 2 1/2

I 2,0 mm



2001 | **ROSSO MATTONE**



2006 | **NOCCIOLA**



2002 | **VERDE SALVIA**



2007 | **GRIGIO VENEZIA**



2003 | **ACQUA**



2008 | **GRIGIO VIAREGGIO**



2004 | **BLU MARINO**



2009 | **GRIGIO RIO**



2005 | **PANNA**



2010 | **CARBONE**

Caratteristiche Characteristics	Norma Standard	Unità di misura Unit	Requisiti Requirements	Bollo	Unito	Coriandolo
Durezza / Hardness	ISO 7619	Shore A	≥ 75	90	85	90
Impronta residua Residual indentation	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0,15 ≤ 0,20 ≤ 0,25	0,08 Standard 0,12 Plus	0,08	0,05
Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	ISO 4649 (Met. A - 5N)	mm <sup>3</sup>	≤ 250	160	165	150
Stabilità dimensionale Dimensional stability	EN ISO 23999 (EN 434)	%	± 0,40 max	± 0,30	± 0,30	± 0,30
Flessibilità Flexibility	EN ISO 24344 Met. A Ø 20 mm (EN 435)		Nessuna fessurazione No fissuring	Conforme Comply	Conforme Comply	Conforme Comply
Solidità del colore alla luce artificiale Colour fastness to artificial light	ISO 105-B02 Met. 3	Grado Degree	≥ 6 scala dei blu ≥ 3 scala dei grigi ≥ 6 blue scale ≥ 3 grey scale	Conforme Comply	Conforme Comply	Conforme Comply
Effetto bruciatura sigaretta Cigarette burn effect	EN 1399	Rating	met. A ≥ 4 met. B ≥ 3	Conforme Comply	Conforme Comply	Conforme Comply
Reazione al fuoco Reaction to fire	EN 13501-1	Classe Class		Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Resistenza allo scivolamento Slip resistance	EN 13893	Classe Class	≥ 0,30 (DS)	≥ 0,30	≥ 0,30	≥ 0,30
Resistenza alle macchie Stain resistance	EN ISO 26987 (EN 423)			Resistente Resistant	Resistente Resistant	Resistente Resistant
Carica elettrostatica da calpestio Electrostatic charge	EN 1815	kV		≤ 2	≤ 2	≤ 2
Riduzione del rumore da calpestio Reduction of impact noise	ISO 10140-3	dB	fino a up to	8 Standard 10 Plus	10	6
Effetto sedia a rotelle Castor chairs	EN 425			Adatto con ruote tipo W Suitable for W castors		
Tossicità gas decomposti Decomposed gas toxicity	DIN 53436 a 350°C			Non tossici Non-toxic	Non tossici Non-toxic	Non tossici Non-toxic
Resistenza allo scivolamento su rampa / Ramp slip resistance	DIN 51130	°	BGR 181	R9	R9	R9
Resistenza e conduttività termica / Resistance and thermal conductivity	EN 12667	m <sup>2</sup> K/W W/mK		0,014 Standard 0,020 Plus 0,20	0,020 0,15	0,012 0,17
Resistenza elettrica Electrical resistance	EN 1081 Met. A	ohm		> 10 <sup>10</sup>	> 10 <sup>10</sup>	> 10 <sup>10</sup>
Resistenza alla lacerazione Tear resistance	ISO 34-1 Met. B procedura/ process A	N/mm	≥ 20	Conforme Comply	Conforme Comply	Conforme Comply

### CERTIFICAZIONI AMBIENTALI / ENVIRONMENT CERTIFICATIONS

Certificazioni ambientale Geca Geca environmental certification	GECA 25-2011 v2	Vari / Various	Conforme / Comply	Conforme / Comply	Conforme / Comply
Certificazione ambientale Blue Angel / Blue Angel environmental certification	RAL UZ 120	Vari / Various		Conforme / Comply	Conforme / Comply
Certificazione ambientale Greenguard / Greenguard environmental certification	Greenguard e Greenguard Gold	Vari / Various		Conforme / Comply	Conforme / Comply
Emissioni VOC / VOC emission	CA Section 01350	Vari / Various	Conforme / Comply	Conforme / Comply	Conforme / Comply
Emissioni VOC / VOC emission	AgBB	Vari / Various	Conforme / Comply	Conforme / Comply	Conforme / Comply



GMTCC00X00X2019