

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET: **COD. 38H38**

GRIGLIATO STAMPATO MAGLIA QUADRA / SQUARE-MESH MOLDED GRATING

MAGLIA / MESH: 38 x 38mm (31 x 31)

ALTEZZA / HEIGHT: 38 +-2mm

PESO AL M2 / WEIGHT PER SQM: 19 Kg +-5%

COLORE STANDARD / STANDARD COLOUR:

RAL 7011 (grigio ferro / iron grey)

RAL 6001 (verde smeraldo / emerald green)

ALTRI COLORI SU RICHIESTA / OTHER COLORS ON REQUEST

COD: 7011

COD: 6001

FORMATI DISPONIBILI / PANEL SIZES:

- 1220x2440 +-2mm

- 1220x3660 +-2mm

- 1000x2000 +-2mm

- 1000x3000 +-2mm

- 1524x3000 +-2mm

- TAGLIATI A MISURA / CUT TO SIZE

COD: 122

COD: 136

COD: 12

COD: 13

COD: 15

COD: M

in stock
on demand
in stock
on demand
on demand

RIVESTIMENTO / SURFACE FINISHING: NORMA - R13- V10 DIN51130

- CONCAVO MENISCUS / MENISCUS CONCAVE

- LISCIO / FLAT (R10)

- ANTISCIVOLO CON QUARZO (Q) / NON SLIP WITH QUARTZ

COD: C

COD: L

COD: G

RESINE ANTI UV / ANTI UV RESINES:

NORMA - ASTM G154

- ORTOFTALICA - ORTHOPHTHALIC

- ISOFTALICA - ISOPHTHALIC

- VINILESTERE - VINYLESTER

- ISOFOOD*

COD: ORT

COD: ISO

COD: VIN

COD: ISOFO

in stock
in stock
on demand
on demand

*TRATTAMENTO PER CONTATTO ALIMENTARE (2004/42/CE - Dlgs 161/06) / FOOD CONTACT

AUTOESTINGUENTE / FIRE RESISTANT: NORMA - ASTM E84 (FR) SPREAD <=25

TEMPERATURA DI UTILIZZO / OPERATING TEMPERATURE:

- ORTOFTALICA - ORTHOPHTHALIC

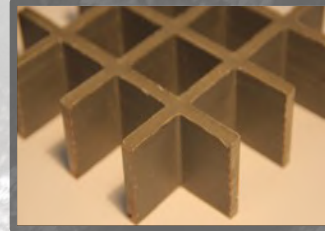
-40 +90 °C

- ISOFTALICA - ISOPHTHALIC

-60 +105 °C

- VINILESTERE - VINYLESTER

-60 +110 °C

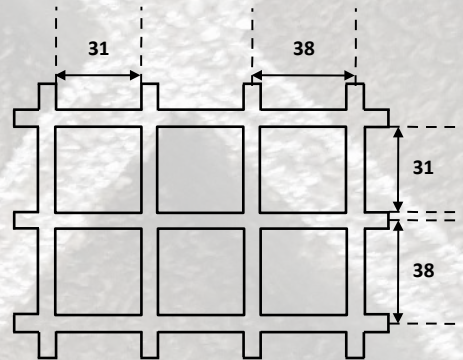
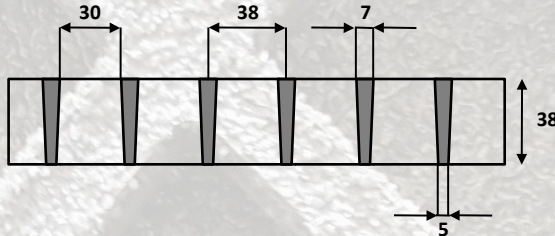


COD "C" - Meniscus
antiscivolo concavo / non-slip concave



COD "CG":
antiscivolo concavo+quarzo / non-slip concave+quartz
Funzione antighiaccio / Deicing function

RACCOMANDATO PER PASSARELLE E PIANI DI CALPESTIO, AMBIENTI SCIVOLOSI - CARICHI MEDIO - PESANTI
RECOMMENDED FOR WALKWAYS, SLIPPERY ENVIRONMENT - MEDIUM/HIGH LOAD



Tensione di rottura / Ultimate stress: 310 kg/cm²

Modulo Elastico / Elasticity Modulus: 16 GPa



Distanza nr. 2 supporti Span Distance (2 supports)	RIF. NORM DIN 24537-3 Carico Distribuito (flessione 0,5%) Uniform load (0,5% deflection)	Carico Distribuito (flessione 1%) Uniform load (1% deflection)	Carico max (Max load)	Punto di rottura Breaking point	RIF. NORM DIN 24537-3 P.to Concentrato (flessione 0,5%) Concentrated Point (0,5% deflection)	Punto Concentrato (flessione 1%) Concentrated point (1% deflection)	Carico max (Max load)	Punto di rottura Breaking point
500 mm	3200 Kg	6200 Kg	7000 Kg	35000 Kg	990 Kg	1900 Kg	1800 Kg	8900 Kg
750 mm	1120 Kg	2350 Kg	3300 Kg	18000 Kg	460 Kg	880 Kg	1200 Kg	5300 Kg
900 mm	540 Kg	1100 Kg	2220 Kg	10000 Kg	290 Kg	560 Kg	1000 Kg	4100 Kg
1050 mm	340 Kg	720 Kg	1400 Kg	6900 Kg	220 Kg	430 Kg	780 Kg	3300 Kg