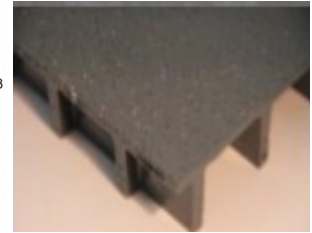
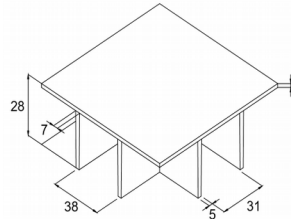


**CARATTERISTICHE GENERALI / MAIN FEATURES**

MAGLIA / MESH:	QUADRA CON RIVESTIMENTO LAMINATO / OPEN SQUARED WITH FLAT SHEET
INTERASSE / INTERAXLE:	38 mm
LARGHEZZA FORO / HOLE DEPTH:	31 mm
ALTEZZA / HEIGHT:	28 +0.2
AREA APERTA / OPEN AREA:	SUPERFICIE CHIUSA SOPRA / UP CLOSE SURFACE
PESO AL MQ / WEIGHT PER SQM	20 Kg / mq +5%
TEMPERATURA / WORKING TEMPERATURE	-50° +100°C
MODULO ELASTICO / ELASTIC MODULE	16 Gpa
TENSIONE DI ROTTURA / ULTIMATE STRESS	260 Kg / cmq

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


**DIMENSIONI PANNELLI / PANEL SIZES**

STANDARD IN STOCK:	1000x2000	SPECIAL ON DEMAND:	1220x3660
	1000x3000		1524x3960
	1220x2440		1000x4000

TUTTI I PANNELLI POSSONO ESSERE TAGLIATI A MISURA / ALL THE PANELS CAN BE SUPPLIED DULY CUTTED

**COLORI STANDARD / STANDARD COLORS**

STANDARD IN STOCK:	RAL 7011 :	GRIGIO SCURO / DARK GREY
	RAL 6001 :	VERDE SMERALDO / EMERALD GREY
	RAL 7004 :	GRIGIO SEGNALE / LIGHT GREY
	ALTRI COLORI SU RICHIESTA / OTHER COLORS ON REQUEST	


**RESINE STANDARD / STANDARD RESIN**


TIPO DI RESINE DISPONIBILI / AVAILABLE RESIN	CODE ORT:	ORTOFTALICA / ORTHOPHTALIC	AUTOESTINGUENZA/	ASTM E84-98: <25 - Class A
	CODE ISO:	ISOFTALICA / ISOPHTALIC	FIRE RETARDANT:	EN 13501-1: M1-M2/ F0-F1
	CODE VIN:	VINILESTERE / VINYLESTHER	ANTI UV NORM:	ASTM G154
	CODE ALI:	ALIMENTARE / FOOD CONTACT	NORMA ATEX:	2014/34/UA
	CODE CON:	CONDUTTIVA / CONDUCTIVE		

**SUPERFICIE / SURFACE FINISHING**

CODE C:	ANTISCIVOLO CONCAVA MENISCUS / CONCAVE MENISCUS	NORMA - R13- V10 DIN51130
CODE CG:	ANTISCIVOLO CONCAVA MENISCUS+QUARZO / CONCAVE MEN+QUARTZ	
CODE F:	LISCIA / FLAT	
CODE FGG:	ANTISCIVOLO PER CAMMINAMENTO A PIEDI NUDI	
CODE TC:	TOP COAT - ALTO SCORRIMENTO / TOP COAT FOR SLIDING	

**TABELLE DI CARICO / LOADING TABLES**

CARICO UNIFORME / UNIFORM LOAD	RIF. NORM DIN 24537-3				
	Distanza tra 2 supporti	Flessione 0,5%	Flessione 1%	Carico massimo**	Punto di rottura
	Span w 2 supports	0,5% deflection	1% deflection	Maximum load	Breaking Point
	500 mm	2100 Kg/mq (2730 Kg/mq*)	4200 Kg/mq	4360 Kg/mq	21800 Kg/mq
	750 mm	630 Kg/mq (819 Kg/mq*)	1260 Kg/mq	1900 Kg/mq	9500 Kg/mq
	900 mm	365 Kg/mq (475 Kg/mq*)	730 Kg/mq	1340 Kg/mq	6700 Kg/mq
	1050 mm	230 Kg/mq (299 Kg/mq*)	460 Kg/mq	980 Kg/mq	4900 Kg/mq

CARICO CONCENTRATO / POINT LOAD	RIF. NORM DIN 24537-3				
	Distanza tra 2 supporti	Flessione 0,5%	Flessione 1%	Carico massimo**	Punto di rottura
	Span w 2 supports	0,5% deflection	1% deflection	Maximum load	Breaking Point
	500 mm	650 Kg/m	1300 Kg/m	1100 Kg/m	5500 Kg/m
	750 mm	300 Kg/m	600 Kg/m	700 Kg/m	3500 Kg/m
	900 mm	205 Kg/m	410 Kg/m	600 Kg/m	3000 Kg/m
	1050 mm	150 Kg/m	300 Kg/m	520 Kg/m	2600 Kg/m

\* carico con 4 supporti / load w 4 supports

\*\* fattore di sicurezza 1 a 5 / safety factor 1 to 5

Tutti i dati contenuti sono da considerarsi indicativi con un margine di errore del 15% più o meno. I dati inseriti sono da considerarsi attendibili  
All data are indicative with a margin of error of plus or minus 15%. The entered data are considered reliable