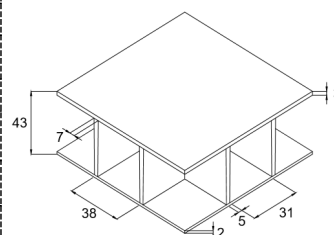


CARATTERISTICHE GENERALI / MAIN FEATURES

MAGLIA / MESH:	QUADRA CON RIVESTIMENTO LAMINATO / OPEN SQUARED WITH FLAT SHEET
INTERASSE / INTERAXLE:	38 mm
LARGHEZZA FORO / HOLE DEPTH:	31 mm
ALTEZZA / HEIGHT:	43 +0-2
AREA APERTA / OPEN AREA:	SUPERFICIE CHIUSA SOPRA E SOTTO / UP & DOWN CLOSE SURFACE
PESO AL MQ / WEIGHT PER SQM	30 Kg / mq +5%
TEMPERATURA / WORKING TEMPERATURE	-50° +100°C
MODULO ELASTICO / ELASTIC MODULE	16 Gpa
TENSIONE DI ROTTURA / ULTIMATE STRESS	150 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	

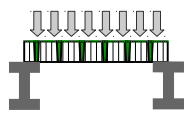
RESINE STANDARD / STANDARD RESIN

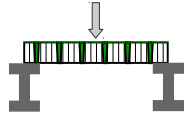
TIPO DI RESINE DISPONIBILI / AVAILABLE RESIN	CODE ORT :	ORTOFTALICA / ORTHOPHTHALIC	AUTOESTINGUENZA/	ASTM E84-98: <25 - Class A
	CODE ISO :	ISOFTALICA / ISOPHTHALIC	FIRE RETARDANT:	EN 13501-1: M1-M2/ F0-F1
	CODE VIN :	VINILESTERE / VINYLESTHER	ANTI UV NORM:	ASTM G154
	CODE ALI :	ALIMENTARE / FOOD CONTACT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

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	12600 Kg/mq (16380 Kg/mq*)	25200 Kg/mq	16800 Kg/mq	84000 Kg/mq
	750 mm	3900 Kg/mq (5070 Kg/mq*)	7800 Kg/mq	10200 Kg/mq	51000 Kg/mq
	900 mm	2260 Kg/mq (2938 Kg/mq*)	4520 Kg/mq	7000 Kg/mq	35000 Kg/mq
	1050 mm	1450 Kg/mq (1885 Kg/mq*)	2900 Kg/mq	5200 Kg/mq	26000 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	3850 Kg/m	7700 Kg/m	5800 Kg/m	29000 Kg/m
	750 mm	1800 Kg/m	3600 Kg/m	3800 Kg/m	19000 Kg/m
	900 mm	1280 Kg/m	2560 Kg/m	3200 Kg/m	16000 Kg/m
	1050 mm	940 Kg/m	1880 Kg/m	2760 Kg/m	13800 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