



EASY **HR38**[®]

EASY **HR38**[®]
LUXE



IL MATERIALE

EASY HR38 è un prodotto a base truciolare, molto resistente grazie alle sue elevate performance meccaniche. Il piano è composto da un pannello truciolare con una densità di 700 Kg/m³, con una superficie inferiore bianca di 100 gr/m² a base melaminica ed una superficie superiore composta di diversi strati pressati a formare una struttura antisdrucchiolo. In questo modo si ottiene un piano di calpestio pronto per la posa, con vantaggi dal punto di vista estetico (finitura gradevole) e di impiego (facilità di montaggio e superficie antiscivolo).

PARTICOLARITÀ PRATICHE ED ESTETICHE

- maneggevolezza: le particolari dimensioni del pannello lo rendono particolarmente maneggevole durante le operazioni di montaggio;
- finitura: la finitura delle 2 superfici rende la pavimentazione antiscivolo nella parte superiore, mentre nella parte inferiore (se a vista) rendono superfluo l'utilizzo di controsoffitti;
- fresatura: posta sui quattro lati permette l'unione dei pannelli senza alcun dislivello;
- unicità: per le elevate caratteristiche tecnico-meccaniche viene utilizzato senza l'ausilio di alcun supporto che non siano i tradizionali punti di appoggio.

UTILIZZO

può essere utilizzato per pavimentazioni in genere siano esse su strutture in metallo e/o in calcestruzzo ed è particolarmente adatto ad essere utilizzato con carrelli manuali e/o transpallets.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni (lung x larg)	mm 2400 x 600 (+/- 2 mm lung. +/- 0,5 mm larg.)	EN 324-1
Spessore	38 mm +/- 0,3	EN 324-1
Tipo materiale	truciolare ad alta densità di pressatura	
Finitura superiore	resine melaminiche antisdrucchiolo grigio	
Finitura inferiore	nobilitato bianco	
Unione	per mezzo di fresatura e immaschiatura lungo tutto il perimetro del pannello	
Reazione al fuoco	classe 1	UNI 9177
Densità	690/700 Kg/m ³	EN 13986
Modulo elastico medio	2200 N/mm ²	EN 310
Contenuto di umidità	5-13 %	EN 322
Test Taber	> 3000 cicli	EN 438.2
Emissioni di formaldeide	≤ 0.008 (E1)	EN 120
Flessibilità	14 N/mm ²	EN 310
Forza di trazione	0,30 N/mm ²	EN 319
Rigonfiamento dopo 24 h di immersione	14%	EN 317



RESISTENTE

Alta resistenza contro l'usura nel tempo. Ottima resistenza meccanica grazie alla natura stessa del pannello truciolare di supporto. Buona resistenza all'abrasione della superficie antiscivolo.



PULIZIA

Di facile pulizia, è adatto ad ambienti con standard igienici elevati. La particolare superficie antiscivolo viene pulita attraverso sistemi di aspirazione ed ottimizzata con sistemi di spazzolatura, la resistenza chimica rispetta la norma ISO 2812-1 (determinazione della resistenza ai liquidi).



MANEGGEVOLE

Le contenute dimensioni dei pannelli lo rendono facilmente trasportabile e rendono più agevoli le operazioni di posa.

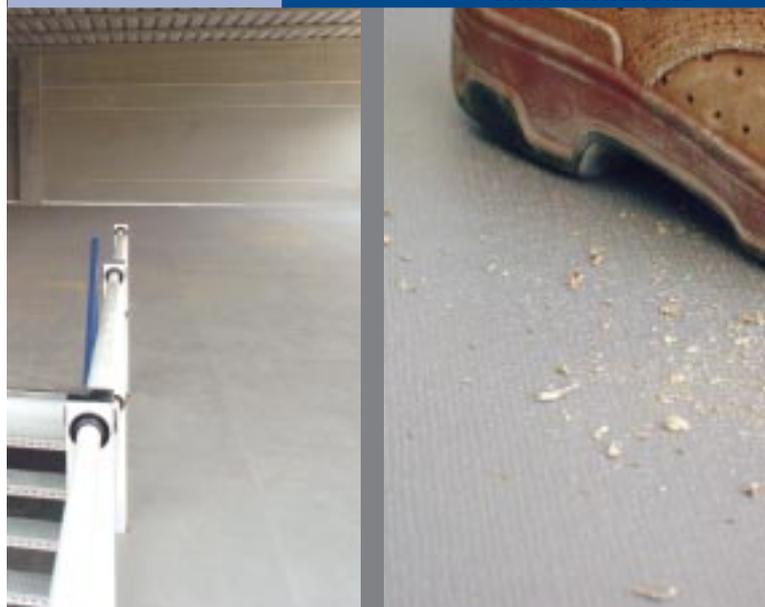


IGNIFUGO

EASY HR38 presenta un'alta resistenza al fuoco ed è classificato come ignifugo CLASSE 1.



PAVIMENTAZIONE



GIUNTURA



SUPERFICIE antisdrucchiolo



EASY HR38®

LUXE

IL MATERIALE

EASY HR38 LUXE è un prodotto ideale per la realizzazione di superfici ad elevato traffico pedonale o carrellabile la base truciolare è molto resistente e garantisce elevate performance meccaniche. Il piano è composto da un pannello truciolare con una densità di 700 Kg/m³, con una superficie inferiore bianca di 100 gr/m² a base melaminica. La superficie superiore è composta da resine melaminiche che garantiscono un ottimo livello di antiscivolo garantendo nel contempo una superficie antiriflesso. Il gradevole aspetto estetico "PEPE/SALE" lo rende adatto all'utilizzo per uffici, sale di attesa, archivi ecc. La perfetta uniformità estetica della superficie garantisce la possibilità di ottenere anche in ampie superfici un'ottima omogeneità visiva. La superficie omogenea a bassa rugosità (aspetto estetico MAT) facilita le operazioni di pulizia, rendendolo facile da pulire ed a basso livello di manutenzione nel tempo.

PARTICOLARITÀ PRATICHE ED ESTETICHE

- maneggevolezza: le particolari dimensioni del pannello lo rendono particolarmente maneggevole durante le operazioni di montaggio;
- finitura: la finitura delle 2 superfici rende la pavimentazione antiscivolo nella parte superiore, mentre nella parte inferiore (se a vista) rende superfluo l'utilizzo di controsoffitti;
- fresatura: posta sui quattro lati permette l'unione dei pannelli senza alcun dislivello;
- unicità: per le elevate caratteristiche tecnico-meccaniche viene utilizzato senza l'ausilio di alcun supporto che non siano i tradizionali punti di appoggio.

UTILIZZO

può essere utilizzato per pavimentazioni in genere siano esse su strutture in metallo e/o in calcestruzzo ed è particolarmente adatto ad essere utilizzato con carrelli manuali e/o transpallets.

Dimensioni (lung x larg)	mm 2400 x 600 (+/- 2 mm lung., +/- 0,5 mm larg.)	EN 324-1
Spessore	38 mm +/- 0,3	EN 324-1
Tipo materiale	truciolatore ad alta densità di pressatura	
Finitura superiore	resine melaminiche antiscivolo "PEPE/SALE"	
Finitura inferiore	nobilizzato bianco	
Unione	per mezzo di fresatura e immaschiatura lungo tutto il perimetro del pannello	
Reazione al fuoco	classe 1	UNI 9177
Densità	690/700 Kg/m ³	EN 13986
Modulo elastico medio	2200 N/mm ²	EN 310
Contenuto di umidità	5-13 %	EN 322
Test Taber	> 8000 cicli	EN 438.2
Emissioni di formaldeide	≤ 0.00 (E1)	EN 120
Flessibilità	14 N/mm ²	EN 310
Forza di trazione	0,30 N/mm ²	EN 319
Rigonfiamento dopo 24 h di immersione	14%	EN 317



RESISTENTE

Alta resistenza contro l'usura nel tempo. Ottima resistenza meccanica grazie alla natura stessa del pannello truciolare di supporto. Buona resistenza all'abrasione della superficie antiscivolo.



PULIZIA

Di facile pulizia, è adatto ad ambienti con standard igienici elevati. Lavabile con panno umido, provata resistenza chimica secondo la norma ISO 2812-1 (determinazione della resistenza ai liquidi).



MANEGGEVOLE

Le contenute dimensioni dei pannelli lo rendono facilmente trasportabile e rendono più agevoli le operazioni di posa.



IGNIFUGO

EASY HR38 LUXE presenta un'alta resistenza al fuoco ed è classificato come ignifugo CLASSE 1.

ALTO POTERE RIFLETTENTE



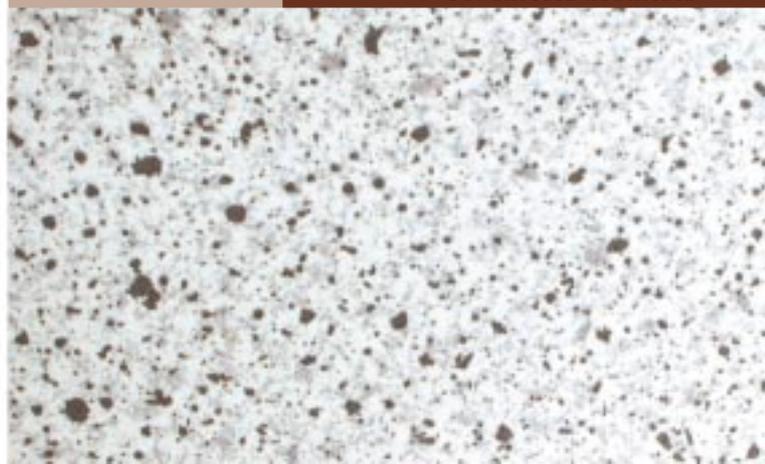
PAVIMENTAZIONE



GIUNTURA

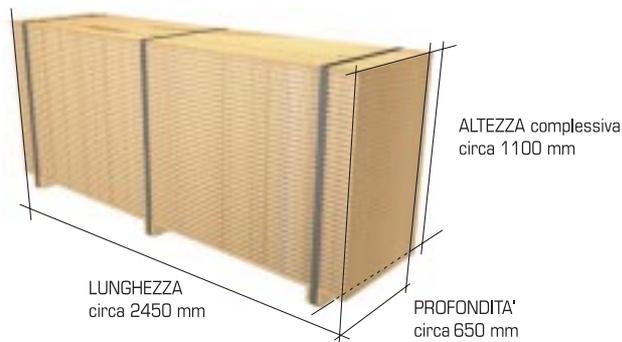
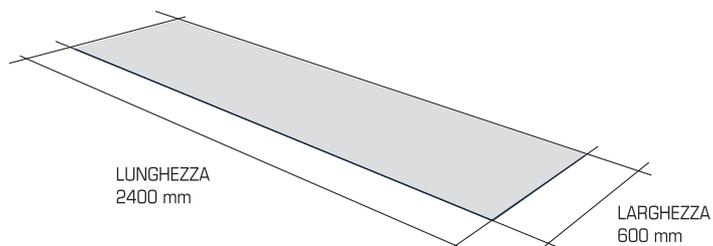


SUPERFICIE nobilitata



IMBALLAGGIO

Il pallet contiene 25 pezzi



SCHEMA TECNICO

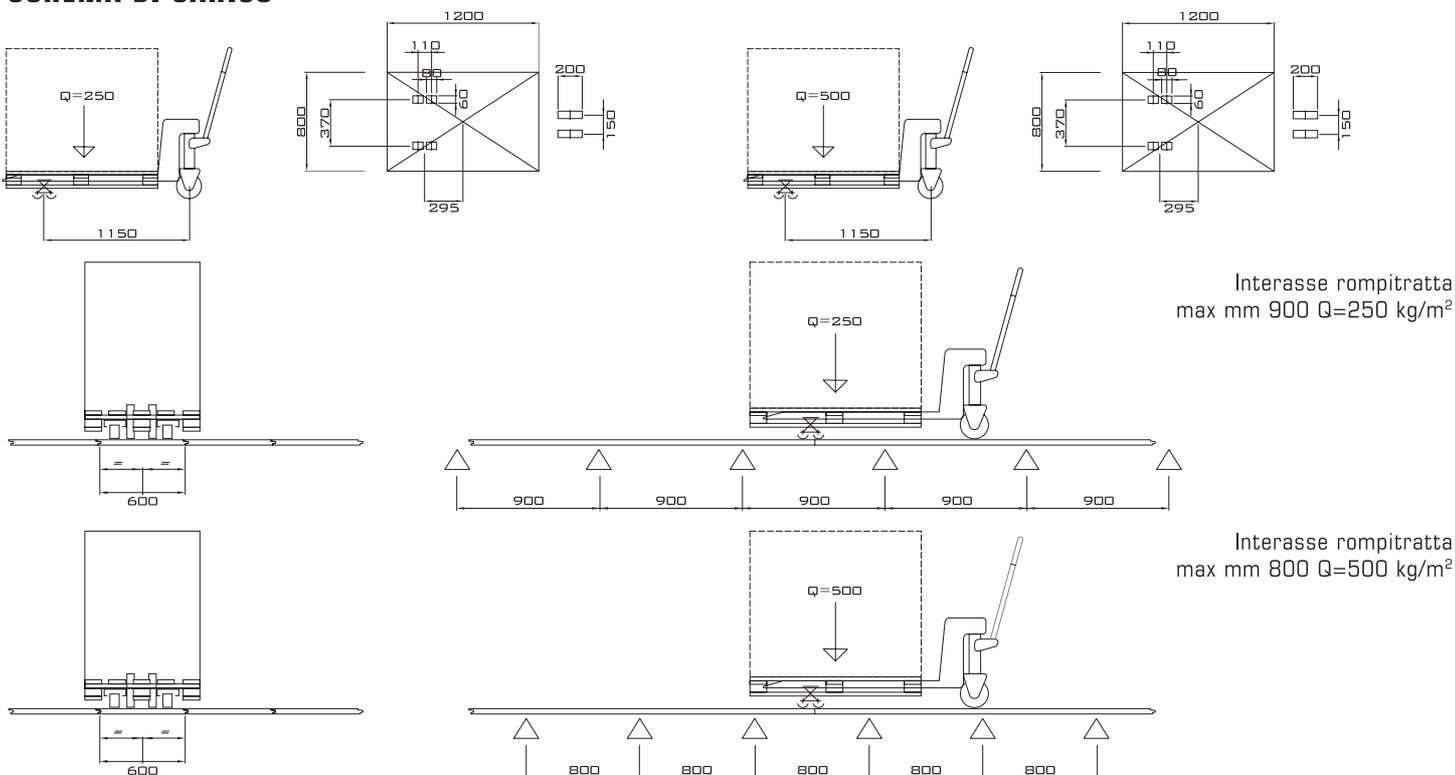
Carico uniformemente distribuito con minimo **tre appoggi** ▲▲▲

interasse fra gli appoggi in mm	carico in Kg/m ²
800	1000
900	900
1000	800
1100	500

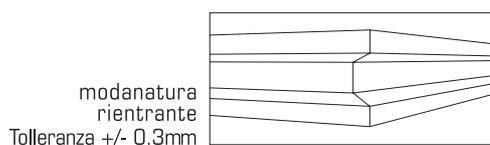
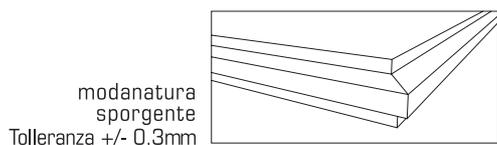
Carico concentrato per movimentazione con transpallet

interasse fra gli appoggi in mm	carico in Kg/m ²
800	500 max
900	250 max

SCHEMA DI CARICO



SCHEMA DI MONTAGGIO



DECK SYSTEM Srl si riserva il diritto di apportare ai propri prodotti ogni modifica a suo insindacabile giudizio.



Deck System srl
Via Vicenza, 60 - 36043 - Camisano Vic.no (VI) Italy
Tel. +39.0444.611850 - Fax +39.0444.719889
decksystem@decksystem.it - www.decksystem.it

