

Productdatasheet vloerpaneel / floor panel SFT Type 2



Nederlands:

Algemene specificaties

Vloerpaneel:	SFT Type 2
Afmetingen:	600 x 600 mm
Dikte plaat:	38 mm (zonder afwerking)
Bovenkant:	zonder afwerking
Zijkant:	slagvast, al dan niet geleidend, kunststof band
Onderkant:	staalplaat 0,4 mm
Gewicht:	12 kg
Plaatmateriaal:	hoge persing (740 kg/m ³) spaanplaat

Belastbaarheid*

Puntbelasting:	7.000 N
Breukbelasting:	>14.000 N
Verdeelde belasting:	25.000 N/m ²
Klassering volgens NEN-EN 12825:	Klasse 6
Veiligheidsfactor:	>2

Brandwerendheid**

Bouwstofklasse (NEN-EN 13501-1):	B
Brandwerendheidsklasse (EN 1350-2):	F30

Akoestische eigenschappen

Luchtgeluid-reductie R_w in dB:	46 dB (geen afwerking) 48 dB (tappijt)
Contactgeluid-reductie L_w in dB:	67 dB (geen afwerking) 51 dB (tappijt)
Gewaardeerde geluidreductie L_w in dB:	17 dB (geen afwerking)

English:

General specifications

Floor panel:	SFT Type 2
Dimensions:	600 x 600 mm
Panel thickness:	38 mm (without finish)
Topside finish:	without finish
Side finish:	shockproof plastic banding whether or not conductive
Bottomside finish:	steel plate 0,4 mm
Weight:	12 kgs
Panel material:	high density (740 kgs/m ³) chipboard

Load capacity*

Concentrated load:	7.000 N
Ultimate load:	>14.000 N
Distributed load:	25.000 N/m ²
NEN-EN 12825 rating:	Class 6
Safety factor:	>2

Fire protection**

Building material (NEN-EN-13501-1):	B
Fire resistance class (EN 1350-2):	F30

Acoustic features

Air sound reduction R_w in dB:	46 dB (bare panel) 48 dB (carpet)
Impact sound reduction L_w in dB:	67 dB (bare panel) 51 dB (carpet)
Valued sound reduction L_w in dB:	17 dB (bare panel)

*Toegepast op/ applied to: System BW 792 raster/grid 600 x 600 mm.

** Waarden gelden tot max. BH 660 mm / Values apply to FFH 660 mm

Wijzigingen voorbehouden / subject to changes

system floor technics
 advice, delivery and installation of raised access floors

Voltastraat 82, Doetinchem The Netherlands ■ P.O. Box 415 7000 AK Doetinchem The Netherlands ■ **T +31 (0)314 32 75 75**
 F +31 (0)314 36 32 20 ■ E info@systemfloortechinics.nl ■ I www.systemfloortechinics.nl ■ Payment details NL57 INGB 0693 1193 81
 G-nr. NL68 INGB 0996 0481 46 ■ BIC INGBNL2A ■ Commercial register 09056564 ■ VAT registration number NL008810266B01