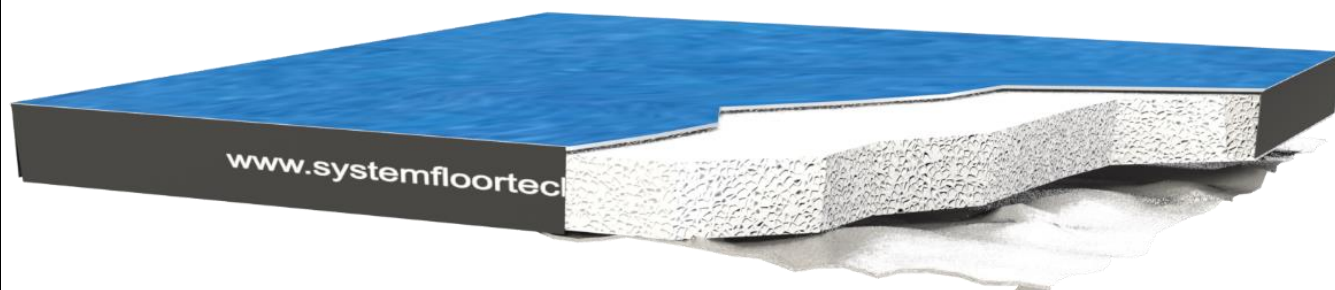


Productdatasheet vloerpaneel / floor panel SFT Type 4-36A



Nederlands:

Algemene specificaties

<i>Vloerpaneel:</i>	SFT Type 4-36A
<i>Afmetingen:</i>	600 x 600 mm
<i>Dikte plaat:</i>	36 mm (zonder afwerking)
<i>Bovenkant:</i>	geen afwerking
<i>Zijkant:</i>	geleidend, slagvast kunststof band
<i>Onderkant:</i>	alu-folie 0,05 mm
<i>Gewicht:</i>	20,2 kg
<i>Plaatmateriaal:</i>	KNAUF calciumsulfiet

Belastbaarheid*

<i>Puntbelasting:</i>	5.000 N
<i>Breukbelasting:</i>	>10.000 N
<i>Verdeelde belasting:</i>	20.000 N/m ²
<i>Klassering volgens NEN-EN 12825:</i>	Klasse 5
<i>Veiligheidsfactor:</i>	>2

Brandwerendheid**

<i>Bouwstofklasse</i>	
<i>NEN-EN 13501-1:</i>	A2
<i>Brandwerendheids-klasse (EN 1350-2):</i>	F30

Akoestische eigenschappen

<i>Luchtgeluid-reductie R_w in dB:</i>	53 dB (geen afwerking) 56 dB (tapijt)
<i>Contactgeluid-reductie L_w in dB:</i>	66 dB (geen afwerking) 41 dB (tapijt)
<i>Gewaardeerde geluidreductie L_w in dB:</i>	17 dB (geen afwerking) 35 dB (tapijt)

English:

General specifications

<i>Floor panel:</i>	SFT Type 4-36A
<i>Dimensions:</i>	600 x 600 mm
<i>Panel thickness:</i>	36 mm (without finish)
<i>Topside finish:</i>	no finish
<i>Side finish:</i>	conductive, shockproof plastic banding
<i>Bottomside finish:</i>	aluminum foil 0,05 mm
<i>Weight:</i>	20,2 kgs
<i>Panel material:</i>	KNAUF calciumsulfate

Load capacity*

<i>Concentrated load:</i>	5.000 N
<i>Ultimate load:</i>	>10.000 N
<i>Distributed load:</i>	20.000 N/m ²
<i>NEN-EN 12825 rating:</i>	Class 5
<i>Safety factor:</i>	>2

Fire protection**

<i>Building material</i>	
<i>NEN-EN 13501-1:</i>	A2
<i>Fire resistance class (EN 1350-2):</i>	F30

Acoustic features

<i>Air sound reduction R_w in dB:</i>	53 dB (bare panel) 56 dB (carpet)
<i>Impact sound reduction L_w in dB:</i>	66 dB (bare panel) 41 dB (carpet)
<i>Valued sound reduction L_w in dB:</i>	17 dB (bare panel) 35 dB (carpet)

*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@systemfloortech.nl ■ I www.systemfloortech.nl ■ Payment details NL57 INGB 0693 1193 81
 G-nr. NL68 INGB 0996 0481 46 ■ BIC INGBNL2A ■ Commercial register 09056564 ■ VAT registration number NL008810266B01