

42.50

42.50.10-b

VLOERSYSTEMEN

INSTALLATIEVLOER TRIBUNE

0. INSTALLATIEVLOER TRIBUNE

- Fabricaat: PBS Holland B.V.

Type: PBS Tribune MPX 2/18

 Systeemgewicht: ca 32 Kg / m²

-Vloerpanelen:

 Paneeltype: MPX

 Opbouw: vloerpanelen in verband steunend op kokerprofiel.

 Materiaal: Multiplex (FSC hout).

 Afmeting: (LxBxH) dubbellaags 2.440 mm. x 1.200 mm. x 18 mm.

 Paneelgewicht: Ca. 19,4 Kg.

 Puntbelasting NEN 12825 : 4.0 kN.

 Brandwerendheid DIN4102T2 : F30.

 Warmteweerstand: 0,26 W/m²*k.

 Afwerking: exclusief toplaag (géén fabrieksmatig verwerkte toplaag mogelijk)

 Gebruikersklasse volgens eurocode 1: C5 (grote openbare mensenmassa's).

 Optioneel: verticale/horizontale delen rond uitvoeren.

-Prefab ondersteuning constructie :

 Constructietype: KW120.

 Materiaal: elektrolytisch Sendzimir verzinkt staal.

 Afmeting: kokerprofiel 40 mm. x 60 mm. x 2 mm.

 Opbouw: grotendeels geprefabriceerd profiel op maat.

 Rastermaat: 600mm x 1.200mm.

 Constructiehoogte: minimaal 250 mm. Maximaal 2.500 mm.

-Ondersteuningselement:

 Vijzelkop: M20 type 5 (geschikt voor kokerprofiel).

 Vijzelbuis: diameter 24-26 mm / wanddikte 2-3 mm.

 Vijzelvoet: Afgeschuind naar gradiënt afschot ondervloer, diameter 98 mm.

 Vijzelbelasting bezwijkinglast gecentreerd DIN EN 12825: $\geq 20,2$ kN.

-Afwerking:

 Vloeren, wanden, treden en stootborden afwerking gereed opleveren.

 De kale platen zijn geschikt om achteraf, in het werk met diverse projectstofferingen af te werken.

4. STELWERK AFBOUW

 Vloerpanelen: messing-groef verbinding met contactlijm (80gr/m²).

 koker: kokers worden aan de vijzelkop geschroefd.

 Vijzel: type 5H vijzel wordt aan de ondervloer gefixeerd met een PU-lijm en tweevoudig mechanisch aan de ondervloer gefixeerd.

 Schoren: Sendzimir verzinkt stalen strips 3mm dikte toegepast die mechanisch aan de vijzel en de constructieve vloer worden bevestigd.

9. RISICOVERDELING

 Alle componenten van alle systeemonderdelen zijn van één fabrikant en volledige compatibiliteit van deze systeemonderdelen onderling is daardoor gewaarborgd.