

## 42.50

42.50.10-a

### VLOERSYSTEMEN

#### INSTALLATIEVLOER

##### 0. INSTALLATIEVLOER

- Fabricaat: PBS Holland B.V.

-Type: FU 6/30 MGR

    Systeemgewicht: ca. 47,7 Kg. / m<sup>2</sup>

-vloerpanelen:

    Paneeltype: FU6/30 MGR

    Opbouw: vloerpanelen in verband steunend per hoek op vijzel.

    Materiaal: vezel versterkt calciumsulfaat kern (ca.1.100 kg/m<sup>3</sup>).

    Zijkanten paneel: afgewerkt met messing en groef verbinding.

    Afmeting: (LxBxH) 600 x 600 x 30 mm.

    Paneelgewicht: Ca. 16,7 Kg.

    Puntbelasting NEN 12825 : 2.0 kN.

    Doorbuigingsklasse NEN 12825: A (maximaal 2,5mm.).

    Breuklast NEN 12825:  $\geq 4.0$  kN.

    Brandwerendheid DIN4102T2 : F30 (30 minuten getest op AH: 1000 mm.).

    Warmteweerstand: 0,44 W/m<sup>2</sup>\*k.

    Dampdiffusieweerstand: 30 / 50  $\mu$

    Hechtsterkte:  $\geq 1$  Nm. / mm.<sup>2</sup>

    Contact / luchtgeluidsdemping: conform productblad PBS.

    Afwerking: exclusief toplaag (géén fabrieksmatig verwerkte toplaag mogelijk)

-Ondersteuningselement:[Kies combinatie via downloads>bestek >onderconstructie](#)

    Constructie type: PBS:.....

    Materiaal:.....

    Stelbereik vloer:.....

    Afmeting buisdiameter:....., buisdikte:.....

    Diameter voetplaat:....., schroefdraad vijzelkop:.....

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

-Accessoires:[Kies combinatie via downloads>bestek >accessoires](#)

-Afwerking:

    Vloeren afwerking gereed opleveren. De kale tegels zijn geschikt om achteraf, in het werk met diverse projectstofferingen af te werken.

##### 4. STELWERK AFBOUW

    Vijzel op constructieve vloer met PU-lijm. Het schroefdraad van de vijzel wordt voorzien van borgvloei stof. Messing groef systeem is verlijmd met PUR voegenlijm.

##### 9. RISICOVERDELING

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