

SCHOTTER PLATTEN

Anwendungsbereiche

EIGENSCHAFTEN

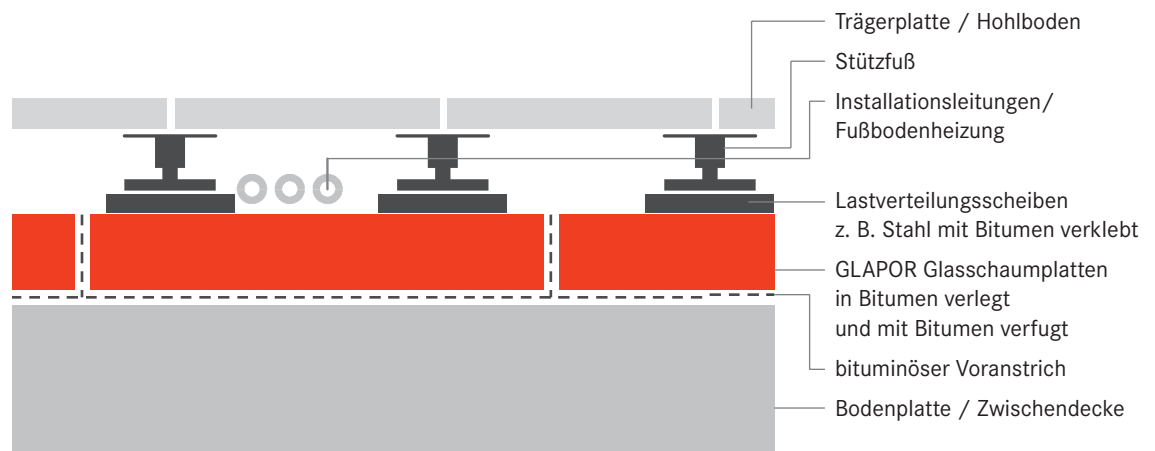
- Dampfdichte Konstruktion
- Hohe Brandbeständigkeit
- Hohe Druckfestigkeit

NUTZEN

- Anpassbarkeit und flexible Verlegung von Installationsleitungen
- Baupraktisch stauchungsfrei
- Dauerhaft konstante Wärmedämmung mit eingebauter Kapillarsperre

ANWENDUNGS-  
BEISPIEL

Fußbodendämmung bei Hohl- und Systemböden  
(EN13213)



... UND SO EINFACH  
WIRD'S GEMACHT

- Bituminöser Voranstrich (Bitumenemulsion ca. 0,3kg/m<sup>2</sup>)
- Glasschaumplatten vollflächig im Heißbitumen (z. B. 85/25 – Menge ca. 5kg/m<sup>2</sup>) verlegen, wobei jeweils eine Längs- und Querseite vorher ins Bitumen getaucht und danach stumpf aneinandergespreßt wird
- Aufkleben bsw. mit Bitumenkleber der Lastverteilungsscheiben im vorgegebenen Raster (aus Stahl, Dimensionierung je nach Druckbelastung)

- Aufkleben der Stützfüße auf die Lastverteilungsscheiben mit geeignetem Montagekleber
- Trägerplattenhohlböden verlegen
- ...und fertig