

weberfloor Komfort Rasjonell 15 mm

- Trinnlydsdempende EPS-T plate på rull
- Rask installasjon og klar til vannbåren varmerør
- Belagt med vanntett robust folie med påtrykt rutenett - klar til gulvavretting

Produktspesifikasjon	
Dimensjoner (LxBxH)	2000x1000x15 mm - 2 m² pr. plate
Brannklasse	Klasse E i ht. EN 13501-1:2010
Varmeledningsevne	0,045 W/mK
Dynamisk stivhet	SD30 - 30 MN/m³
Kompressibilitet og trykkfasthet	CP-2 / 16 kN/m² i ht. CS (10) - EN 826

Beskrivelse

Trinnlydsdempende og varmeisolerende EPS-T plate på rull, klar til bruk i sammensatt konstruksjon med weberfloor gulvavretting. Kvalitet EPS 045 DES sm, i ht. DIN EN 13163. Platene er belagt med solid og vanntett fiberduk med overlapp, og rutenett for enkel montering av vannbåren varmerør Ø 12-20 mm.

Bruksområde

Weber Komfort Rasjonell er trinnlydsplater som benyttes i en sammensatt gulvkonstruksjon, som underlag for weberfloor Gulvavretting. Konstruksjonen benyttes som luft- og trinnlydsdempende gulv på alle type etasjeskillere og underlag. Platene er også beregnet for innfesting av vannbåren varmerør med tilhørende festekramper.

Underlag

Underlaget må være plant, stabilt og selvbærende, platene krever kontakt med underlaget. Store avvik, svanker eller buler må utbedres/utjevnes for å unngå hulrom under platene. Underlaget må være dimensjonert for den påførte egenvekten som kommer av gulvkonstruksjonen, inklusive avrettingsmassen.

Utførelse

Platene legges ut tett i tett på klargjort underlag. Alle skjøter teipes med weberfloor Taperull Komfort, og alle overganger mot vegger og andre vertikale konstruksjoner/oppstikk monteres med Weber Kantlist og teipes. Når platene dekker hele arealet og alle skjøter og overganger er teipet og tettet, er gulvet klart for montering av vannbåren varmerør. Vannrør monteres med tilpassede kramper og verktøy, i ht. prosjektering. Deretter påføres weberfloor gulvavretting i angitt sjikttykkelse i ht. prosjektering, avhengig av platetykkelse, belastning, lydkrav og andre funksjonskrav.

Vær oppmerksom på

Platene er myke og kan ikke belastes før de er tildekket med gulvavretting. I en ferdig konstruksjon er gulvet også sårbart i forhold til belastning, og bør utføres så sent som mulig i byggeperioden for å unngå skader eller oppsprekking ved overbelastning. Legg ut fordelingsplater, min.12 mm, dersom gulvet skal belastes med høyere laster enn prosjektert brukslast, normalt maks. 200 kg pr punkt (50x50 mm). Pass på at det benyttes kramper som ikke punkterer lydkonstruksjonen ved at de kommer i kontakt med underlaget under platene. Lengden på krampene må ikke overskride tykkelsen på platen.

Miljøinformasjon

Platene inneholder ingen stoffer på Miljøgiftlisten A20.

10.07.2020

SAINT-GOBAIN BYGGVARER AS
Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo
Tel. 04455
weber-norge.no

Ansvar
Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse, samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt, eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.

10.07.2020

SAINT-GOBAIN BYGGVARER AS
Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo
Tel. 04455
weber-norge.no

SAINT-GOBAIN