

Underlagsplate - ProPlate 6mm

Bruksområder:

Platene kan benyttes under flytende trykkfaste gulv, under varmemefolie med flytende trykkfaste gulv og under varmekabel i støpte gulv.

OBS! Er det vinylbelegg/linoleum ovenpå undergulvet, må det fjernes. Alternativt kan det legges en 0,20mm fuktsperre mellom belegget og underlagsplaten.

Under flytende gulv: Underlagsplatene skal legges inntil hverandre, og tapes i alle skjøter.

OBS! Er overliggende gulv ikke et trykkfast gulv, som eksempelvis klikkvinylgulv med WPC eller SPC-kjerne, må det legges en trykkfordelingsplate mellom underlagsplaten og gulvet.

I støpte gulv: Underlagsplatene limes til undergulvet med et vannbasert lim. Vi anbefaler at det legges en jernnetting ovenpå underlagsplaten, som varmekabelen festes i. Tykkelsen på overliggende fiberarmert flytemasse må være tykkere enn 25mm (skal være selvbærende).

Flere lag med isolasjonsplater: Det kan legges opptil tre lag med isolasjonsplater for ekstra isolasjon i kalde gulv. Lagene legges 90 grader på hverandre og tapes i alle skjøter.

Tekniske spesifikasjoner:

Materiale:	Ekstrudert Polystyren XPS
Mål:	1200 x 500 mm
Farger:	Grå
Tykkelse:	6 mm
Pakning:	10 stk/pakke (6m²) - 60 stk/eske (36m²)
Densitet:	40 kg/m³
Trykkfasthet (EN826 og EN ISO 29469)	> 40t/m² /400kPa
Trykkfasthet opp til tre lag (EN826 EN ISO 29469)	> 40t/m² /400kPa
Fuktbeskyttelse (EN12086):	Maks. 0,5 %
Trinnlydsdemping (EN ISO 717-2):	<19 dB
Romlydsdemping (EN ISO 10 140)	< 16 %
Varmeledningsevne (EN ISO 12664):	λ = 0,03 w/mK
Gjennomtreningsmotstand:(EN12664):	r = 0,22 m²K/W
Anvendelsestemperatur:	- 60°C + 70° C
Utjevningsevne (CEN TS 16354):	> 1,4 mm
Brannklasse (EN ISO 11925-2):	B2 / E

