

#18 Faktablad

UNDERGULV LAGT SVØMMENDE PÅ EPS-ISOLERING

Undergulve, der lægges svømmende på EPS-isolering, skal altid udføres med en fugtspærre, der er højst 1/3-del inde i isoleringen - som vist på figuren.

Der skal anvendes en fugtspærre af mindst 0,2 mm PE-folie eller tilsvarende. Fugtspærren lægges med mindst 100 mm overlæg, og alle samlinger tapes med en egnet tape anbefalet af fugtspærreproducenten. Fugtspærren foldes op ad alle tilstødende vægge og klæbes med f.eks. butyl til radonspærren.

Isoleringen skal mindst være EPS 250 for at minimere deformationer fra belastning langs kanterne, og for at forebygge langtidsdeformationer.

Undergulvet skal være 22 mm Novopan K-gulv, limet i alle samlinger og lagt iht. gældende lægningsanvisning.

Mellem undergulvet og EPS-isoleringen udlægges et lag gulvpap, mindst 500 g/m², eller tilsvarende egnet mellemlag for at hindre knirke- og klaprelyde. Et tilsvarende lag gulvpap lægges mellem den øverste spånplade og gulvbelægningen, se figuren.

Yderligere oplysninger: For dimensionering af EPS-isoleringen og udførelse henvises til TRÆfakta 12, Lette terrændæk udgivet af Træinformation.

I øvrigt henvises til montagevejledning for "SPAANDEX K-gulv".



Radonspærre

EPS-isolering 250 (boliger)

Novopan K-gulv 22 mm

Fugtspærre, mindst 0,2 mm PE-folie

Svømmende trægulv

EPS-isolering 250 på afrettet drænlæg

kronospan
NOVOPAN TRÆINDUSTRI

Gulvpap, mindst 500 g/m²