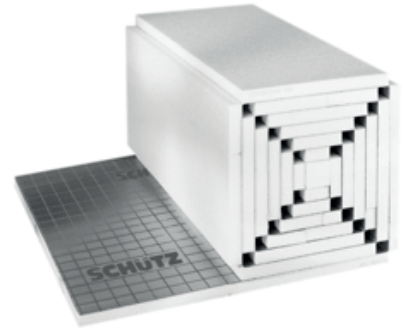


HeatUp Stegljudsmatta 20 mm

Ultra -takk EPS-T-20-2



PRODUKTBESKRIVNING:

HeatUp Stegljudsmatta är uppbyggd av Polystyren DES sg :EPS -EN 13163-T4-L1-W1-P3-BS50-DS(N)5-SD20-CP2. Skivan är belagd med vävd platsfolie tryckt med blått rutnät(c/c 5cm) för att underlätta montering av HeatUp Golvvärmerör.

ANVÄNDNINGSMÅL:

HeatUp Stegljudsmatta används för montage av HeatUp Golvvärme vid betongbjälklag där ljudisolering kan krävas. Stegljudsmattan kan även fungera som en extra värmeisolering mellan våningar. Över stegljudsmattan måste fiberförstärkt avjämningsmassa tillföras.

BRUKSANVISNING:

HeatUp Stegljudsmatta läggs som en värme/ljudisolering mellan våningar.

Systemet består av stegljudsmatta, kantband och tejp.

Med HeatUp Stegljudsmatta går monteringen mycket snabbt och rationellt.

Kantband tejpas eller häftas mot vägg för att säkerställa att systemet är helt tätt. Rulla därefter ut Stegljudsmattan och tejpa alla skarvar med tejp. Fäst kantbandet till Stegljudsmattan med hjälp av tejp.

Stegljudsmattan kapas enkelt med t.ex. mattkniv.

Golvvärmerören fästs sedan i stegljudsmattan med ett clipsverktyg och specialanpassade clips.

Efter att stegljudsmattan och golvvärmerör monterats enligt anvisning, påföres fiberförstärkt avjämningsmassa.

Beroende på golvkonstruktionens utförande kan stegljudsdämpning upp till 27 dB uppnås.



TEKNISKA DATA:

Förpackning:	10,0 m ² /rulle
Rulle storlek:	B=1000mm
Rulle längd:	10000 mm
Tjocklek:	20 mm
Komprission:	2 mm
Vikt/rulle	6,0 kg
Stegljudsdämpning:	<27 dB

Värmeledningsförmåga:	0,043 W/mK
Termisk resistans:	0,46 m ² K/W
Dynamisk styvhet SD:	30 MN/m ³
Trafiklast:	5,0 kPa
Brandegenskaper RtF:	EN 13 501-1: Klass E
Byggmaterialklass:	DIN 4102-1 Klass B2
RSK Nummer:	300 10 03

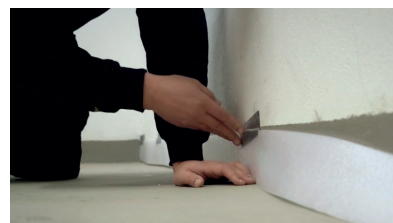
INNEHÅLLER EJ BROMID

HeatUp Stegljudsmatta 20 mm

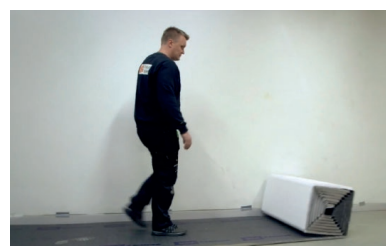
MONTERINGSANVISNING:

Observera att underlaget under stegljudsmattan måste vara jämt och plant med en maximal avvikelse/ojämnhet på 5mm på 2 meter.

1) Rulla ut och tejsa upp kantbandet mot vägg.



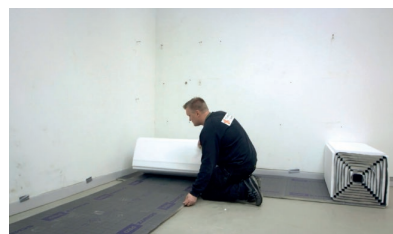
2) Rulla ut stegljudsmattan mot kantbandet.



3) Tejsa stegljudsmattan mot kantbandet.



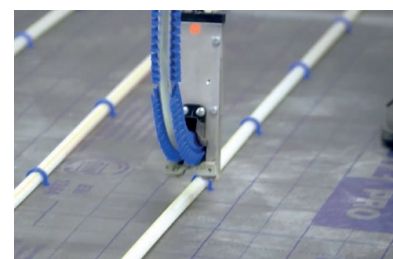
4) Rulla ut stegljudsmattan så att hela golvytan täcks.
Om stegljudsmatta behöver anpassas i storlek skärs den enklast med t.ex. mattkniv.



5) Tejsa alla skarvar



6) Montera HeatUp Golvvärmare enligt golvvärmemitning



HeatUp Stegljudsmatta 20 mm

MONTERINGSANVISNING FORTS:

1) Avjämningsmassa/flytspackling utförs enligt leverantörens anvisningar.



Om stegljudsmattan ska monteras i badrum med golvbrunn är följande viktigt att utföra:

- 1) HeatUp Stegljudsmatta ska limmas mot underlaget. Använd lim Mapei Ultrabond Eco 375
 - 2) Skär ut mattan 1 meter från golvbrunn.
 - 3) Använd 12 mm stegljudsmattan runt golvbrunn alternativt ingen stegljudsmatta.
- Detta för att rätt fall mot golvbrunn ska kunna utföras.