

PureStep®



PureStep® för direktsättning av klinker

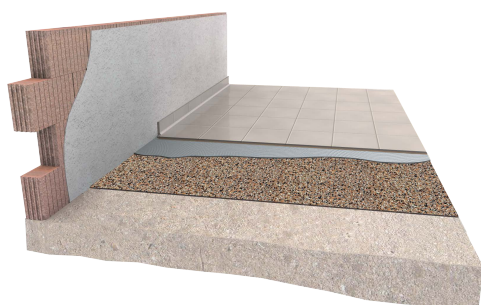
PureStep-paketet har använts framgångsrikt på marknaden i över ett decennium i ett stort antal referensprojekt.

PureStep-paketet säkerställer kvalitet och funktion.

Ger god stegljudsisolering med endast 3 mm bygghöjd.

Är spricköverbyggande och spänningsreducerande, vilket bidrar till att förhindra sprickbildning i golvbeläggningen.

Kan installeras under Terrazzo samt Natursten i samråd med golvleverantör.



Ingående produkter i paketet

- PureStep® 3 mm
- CB Primer
- CB Golvlím
- CB Kantband
- CB Montagem

Fysiska egenskaper

PureStep	Fina granulat av polyuretan och kork Polyuretan-elastomer som bindemedel
Dimensioner	20 m ² /rulle á 20000 x B: 1000 x T: 3 mm ± 1,5%
Densitet	540 kg/m ³
Övrigt	Max tillåten RF <90% Kan användas med golvvärme

Rapporter / Certifikat

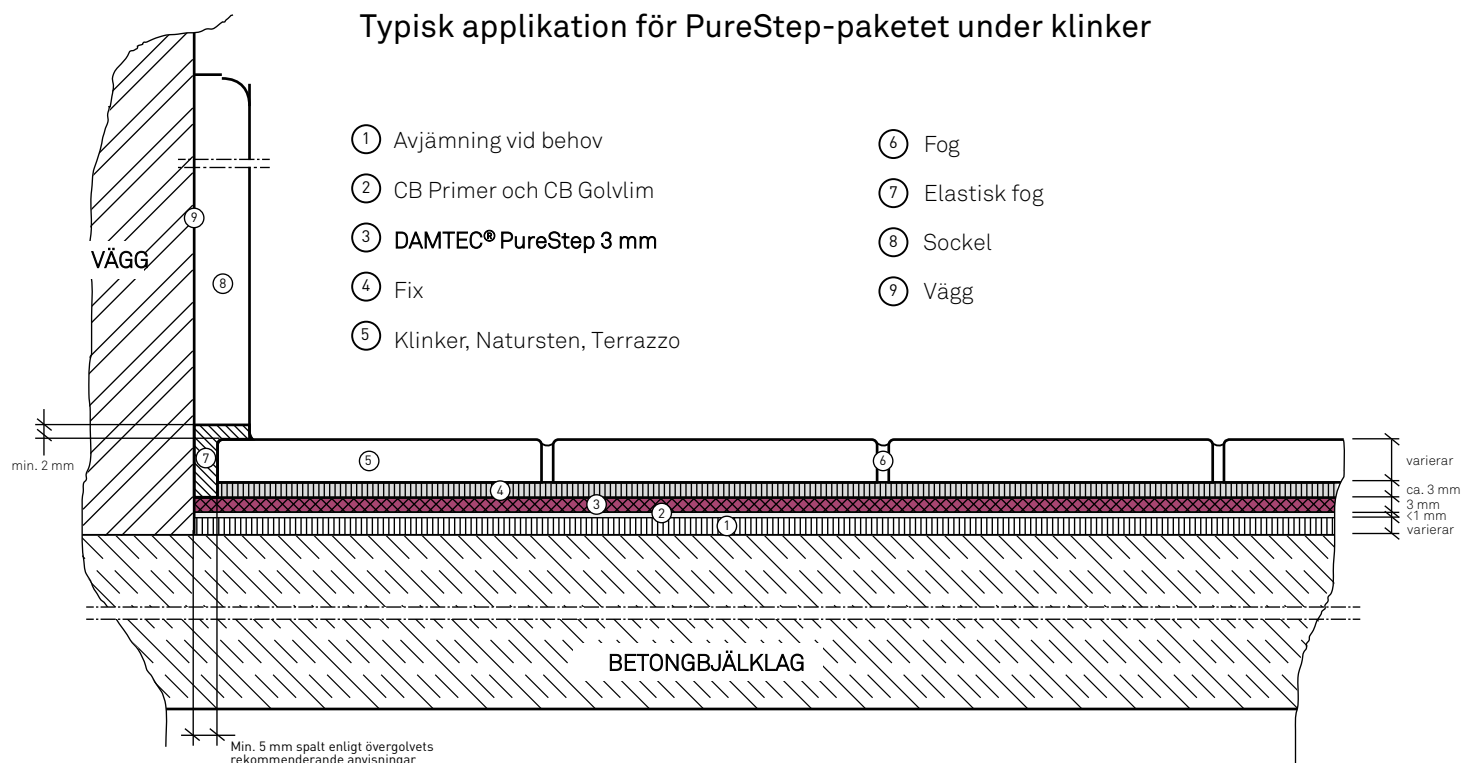
SP / Rise	Stegljudsförbättring $\Delta L_W = 13$ dB Fullskaligt test enligt ISO10140-1 och -3 (tidigare ISO 140-8) och ISO 717-2 Rapportens referens nr. PX24733-2
BREEAM International	GN22 v2.2 (August 2017): BREEAM Recognised Schemes for VOC Emissions from Building Products
Indoor Air Comfort®	Indoor Air Comfort 6.0 of February 2017
Miljödatabaser:	Byggsvarubedömningen Svanens Husproduktportal (HPP) SundaHus BASTA



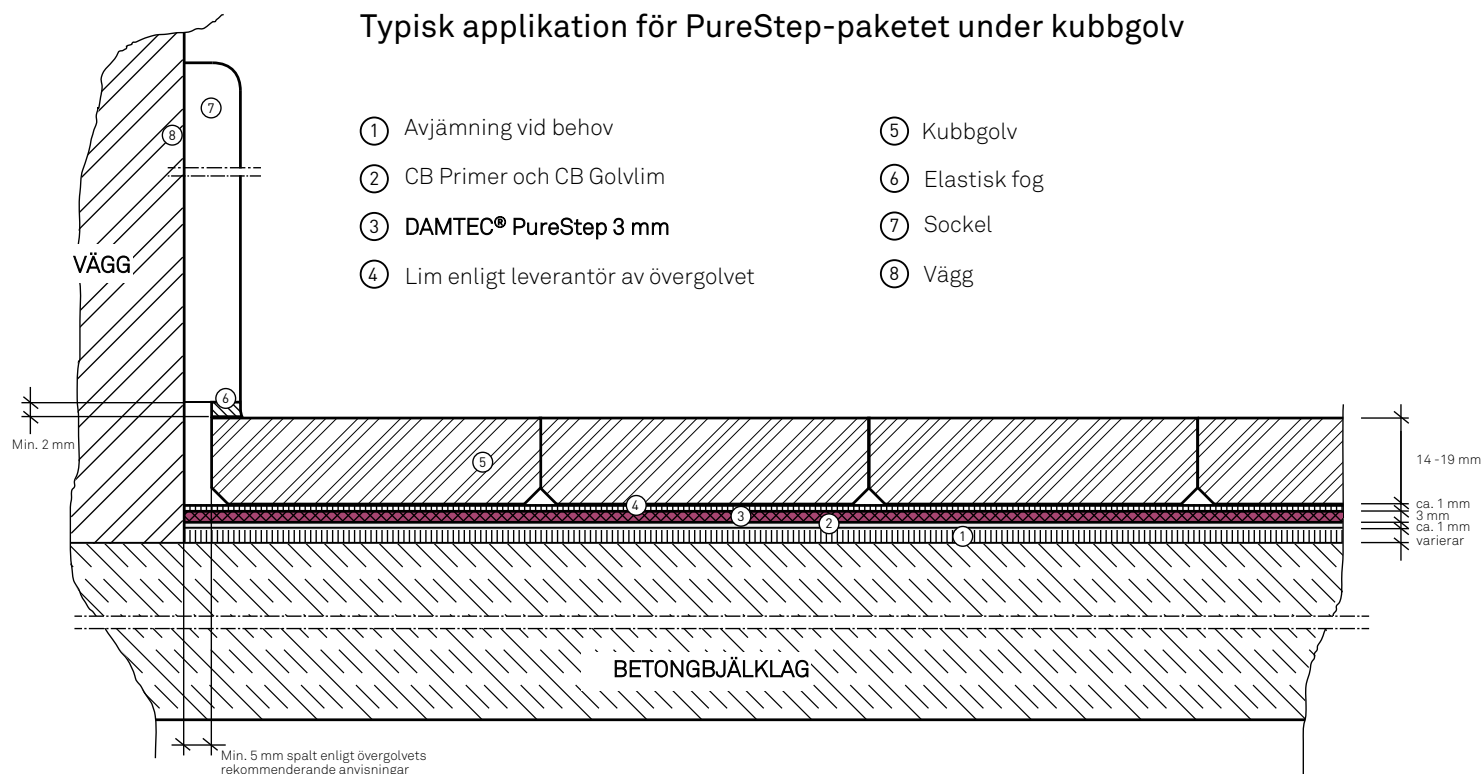
**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more

Typisk applikation för PureStep-paketet under klinker



Typisk applikation för PureStep-paketet under kubbgol



Monteringsanvisning - DAG 1

Underlag

Underlaget ska vara plant, fast och bärkraftigt. Sprickor, toppar, porer, grader och andra ojämnheter skall spacklas eller slipas. Det ska vara fritt från ämnen som minskar vidhäftningen (t.ex olja, damm, gammal färg etc.) Max tillåten RF < 90 %.

Montering av golvvärmesystem ska följa leverantörens anvisningar och befinna sig under stegljudsmattan. (Dvs system med avjämnning.)

Lagring / förberedelse

PureStep stegljudsmatta ska lagras på torr plats vid konstant temperatur. PureStep ska ligga och acklimatisera sig i minst 1 timma för att anpassa sig till temperatur och fuktighet för att minimera krypning innan mattan klipps till exakta mått.

Primning

Slipa av och dammsug golvet. Prima med CB Primer enligt instruktioner i produktbladet.

Montering av PureStep

Klipp PureStep till exakta mått på den yta som ska täckas. Vi rekommenderar att det sker med hjälp av rätskiva för markering med vit penna. Det är lättare att klippa än att skära. Är det många kvadratmeter som ska läggas, eller om det sker regelbundet, bör en eldriven sax användas.

Vik tillbaka PureStep och sprid ut limmet med tandad limspredare eller roller enligt instruktioner i CB Golvlím produktblad (Våtlimning alt. Häftlimning). Gnid och tryck fast mattorna med hjälp av slätspackel, mattgnidare eller vält. Inga veck eller luftbubblor får förekomma. Skarvar och eventuella glipor förseglas med CB Montagelim. Limmet appliceras i skarven och slätas ut med stålspackel.



Monteringsanvisning - DAG 2

Klinkersättning

Nylimmad stegljudsmatta ska hanteras med varsamhet.

För att minimera risken för ljudbryggor monteras CB kantband vid golv/väggvinkeln, runt pelare och rör.

Fix får ej komma i kontakt med vägg, golv eller trösklar. Fix ska vid applicering ha en jämn och fast konsistens.

Minsta format på plattor är 10 x 10 cm. Minsta tjocklek är 7 mm. Läggning av sköra material så som Natursten, rådgör med leverantör.

Dilatationsfogar ska följa med upp i beläggningen.

Golvtytor som är större än 40 m² och längre än 8 m ska delas av med rörelsefog. Golvtytor ska också förses med rörelsefogar om den är L eller U-formad.

Golvsockel

Efter att klinkern är lagd kan med fördel kantbandet användas som avskiljare mellan golv och sockel. Vik ned kantbandet före montering av sockel och skär bort överflödiga del först efteråt. Vid montering av klinker-sockel är det viktigt att försegling av skarven sker med elastisk fog. Om kantbandet har avlägsnats före monteringen kan istället kakelsnöre användas. Kantbandet är lämpligt även då träsockel ska monteras. Det viktiga är att den monteras med distans mot golv. Det måste finnas en luftspalt mellan sockel och golv för att förhindra kortslutning av ljudisoleringen.

Fast inredning

För garderober och annan fast inredning ska elastisk remsa monteras mellan garderobens sockel och klinkergolv eller mellan garderobens rygg och vägg. Remsan kan vara av cellformigt gummi, Sylomer Akustikband eller likvärdigt. Infästningar i vägg ska vara isolerade med elastiska brickor typ Sylodyn eller likvärdigt.



Checklista

Dag 1

- Underlaget är plant, fast och bärkraftigt och fritt från damm, oljor m.m.
- Slipa av och dammsug golvet. Prima med CB Primer
- Klipp PureStep till exakta mått
- Limma med CB Golvlim
- Inga veck eller luftbubblor får förekomma, använd slätspackel, mattgnidare eller vält
- Skarvar och ev glipor förseglas med CB Montagelim



I bilden ovan syns CB Montagelim i skarvar.

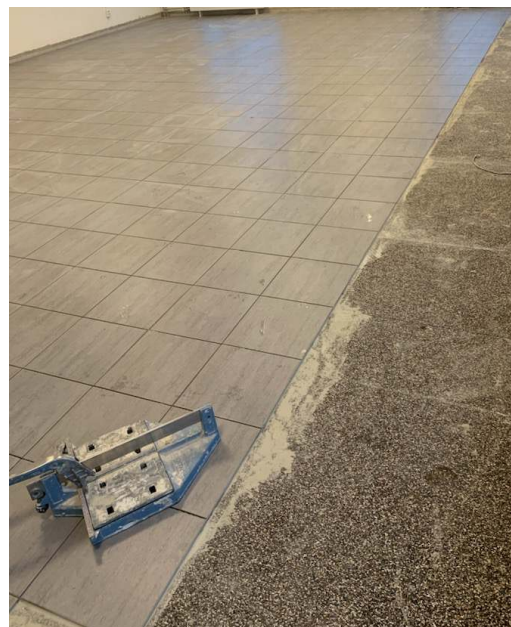
Dag 2

- Montera CB Kantband
- Använd våra godkända fix, se under "Godkända produkter"
- Dilatationsfogar, se under klinkersättning dag 2
- Montering av golvsockel, vik ned CB Kantband. Golvsockel monteras ovan kantband
- Skär av överflödigt CB Kantband

Godkända produkter

Godkända produkter av leverantörer att användas till PureStep är:

- Höganäs fix FB1700 Superfästmassa
- Alfix: Alfix Profix extra, Alfix Cerafil 10 colour, Alfix M-silicon
- Mapei: Ultralite S2 Quick C2FE/S2, Ultralite S2 C2E/S2, Ultralite S1 C2TE/S1, Keraflex Maxi S1 C2TE/S1. Som fogbruk: Ultracolor Plus CG2 WA.



**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more