

DAMTEC[®] pur

Utgåva November 2018



Stegljudsmatta för golv i bostäder och andra byggnader

Användningsområde

DAMTEC[®] pur är en utmärkt isolerande stegljudsmatta för golv i bostäder och andra byggnader med betongbjälklag. DAMTEC pur kan användas under parkett, linoleum och PVC-golv eftersom det är fritt från mjukgöringsmedel och därför inte kräver något separeringslager för att hindra vandring och missfärgning av mjukningsmedel i golvets täcksikt.

Material

Fina granulat av PU med PU-elastomer bindemedel.

Utseende

- Färg: beige/brun (färgförändring på grund av solljus. Detta har ingen påverkan på kvalitet eller tekniska värden som anges till höger)
- Yta: grymig textur

Montering

Monteringen ska utföras i enlighet med DAMTEC[®] pur monteringsanvisningar.

Mått/toleranser

Bredd	1250 mm	± 1,5 %
Längd	30,000 / 20,000 mm	± 1,5 %
Tillgänglig tjocklek	2 och 3 mm	± 0,3 %
Densitet	ca. 600 kg/m ³	

Fysiska egenskaper

Brotthållfasthet:	Ca. 0,7 N/mm ²	ISO 1798
Brottöjning:	Ca. 50 %	ISO 1798
Anv. temperaturområde	-30 °C till +80 °C	
Värmegenomgångs-koefficient	0,04 m ² K/W för 3mm platta*	ISO 8303
Brandbeständighet:	Efl	ISO 11925/EN 13501
Ljutförbättring:	$\Delta LW =$ upp till 20 dB under PVC, Tarkett 3 mm (CSTB Test-no.: AC07-26007909)	ISO 140-8/ISO 717-2
	$\Delta LW =$ upp till 17 dB under PVC, Amtico 2,5 mm (CSTB Test-no.: AC07-26007909/3)	ISO 140-8/ISO 717-2

* Detta resultat gav vår liknande stegljudsmatta Damtec PureStep.



**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more

Monteringsanvisningar

1. Allmänna upplysningar

Följande anvisningar är rekommendationer som baseras på våra erfarenheter från montörer och materialleverantörer. Den stora variationen på använda material och olika byggnadsplatser och lägningsförhållanden kan inte testas i detalj eller påverkas av oss. Kvaliteten på ert arbete beror på kompetent bedömning av arbetsplatsens förhållanden och kompetent användning av produkterna.

Följ alltid anvisningar om användning och montering från tillverkarna av limmet och golvmaterialet. Vid tveksamhet, gör en försöksläggning eller be tillverkaren om tekniska råd.

2. Underlag

Kontrollera och förbered underlaget i enlighet med vedertagen byggpraxis. Hus AMA har krav på ert övergolv. Detta krav gäller även underlaget under stegljudsmattan. Allt underlag måste uppfylla de nationella föreskrifterna om underlag. Det måste vara plant, rent, fast, stabilt bärande, fritt från sprickor, fritt från ämnen som minskar vidhäftningen (t.ex. olja, damm, nötande smuts, gammal färg etc.) och torrt. Använd flytspackel eller primer vid behov. Kontrollera användningsanvisningarna från limtillverkaren beträffande eventuella specialprocedurer efter användning av flytspackel eller primer.

3. Lagring / förberedelse

DAMTEC pur stegljudsmatta, ska lagras på torr plats vid konstant temperatur.

Placera stegljudsmattan över hela den yta som ska täckas, och lägg det vinkelrätt mot den kommande lägningsriktningen av golvmaterialet. Skär till stegljudsmattan något större än den yta som ska täckas.

Låt stegljudsmattan ligga på plats under ett dygn (min 24 timmar) för att möjliggöra mått- och temperaturutjämnning. Beräkna tillräcklig tid för temperaturutjämnning mellan lim och golvmaterial enligt specifikationerna i tillverkarnas anvisningar.

4. Montering – utan fixering till underlaget

DAMTEC pur kan läggas fritt under parkett. Skär till stegljudsmattan till den önskade storleken. Lämna tillräckligt spel mot väggar och närliggande byggnadskomponenter enligt kraven för det golvmaterial som används.

5. Montering – med limning mot underlaget

Skär till stegljudsmattan till den önskade storleken. Vik den sedan tillbaka till mitten av rummet och limma stegljudsmattan mot underlaget under iakttagande av anvisningarna från tillverkarna av limmet och golvmaterialet. Placera DAMTEC pur utan veck och gnid och rulla omsorgsfullt. Den andra halvan av rummet måste utföras med samma metod. Vid limning av stegljudsmattan, lämna tillräckligt spel mot väggar och närliggande byggnadskomponenter enligt kraven för det golvmaterial som används.



**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more

6. Montering av golvmaterial

Golvmaterialet måste läggas i enlighet med rekommendationerna från tillverkarna av limmet och golvmaterialet.

används. Använd endast underläggsmaterial som är godkänt av golvtilverkaren. Läs noggrant och iakttag bruksanvisningarna och bearbetningsriktlinjerna från tillverkarna av lim och golvmaterial. Vid tveksamhet, kontakta tillverkarens tekniska support för råd.

7. Viktiga tips

Hur svängbara hjul uppför sig och gör intryck i golvet kan ändras efter den isolerande stegljudsmattan som

All information lämnas utan garanti och kan ändras utan föregående meddelande. Denna monteringsanvisning omfattas inte av någon uppdateringservice.

8. Montering med limning av DAMTEC pur

1.

Underlaget måste vara plant och rent. Använd vid behov flytspackel eller primer. Kontrollera användningsanvisningarna från limtillverkaren beträffande eventuella specialprocedurer som ska användas efter användning av flytspackel eller primer.



2.

Placera DAMTEC pur över hela den yta som ska täckas och lägg det vinkelrätt mot den kommande läggningsriktningen av golvmaterialet. Låt stegljudsmattan ligga på plats under ett dygn för att möjliggöra mått- och temperaturutjämning.



3.

Vik tillbaka DAMTEC pur till mitten av rummet och limma den mot underlaget, och iakttag anvisningarna från tillverkarna limmet och golvmaterialet.



4.

Placera DAMTEC pur utan veck och gnid och rulla ut mattan omsorgsfullt.



5.

Den andra halvan av rummet måste utföras med samma metod.



6.

Montering av PVC-golv måste göras på liknande sätt. Kontrollera att ytan är jämn. Avjämna/slipa vid behov.



7.

Golvmaterialet måste läggas i enlighet med rekommendationerna från tillverkarna av limmet och golvmaterialet. Vid tveksamhet, gör en försöksläggning eller be tillverkaren om tekniska råd.



**CHRISTIAN
BERNER**

Expect more