

Dæmptæt renoveringsunderlag**PCI RU 912 Fugtspærre**

til udlægning under gulvbelægninger m.m.

Anvendelsesområder

- Til gulve indendørs.
- Løst liggende og dimensionsstabilt skillelag til anvendelse på eksisterende overfladebelægninger eller problematiske underlag.
- Velegnet under tekstil-, linoleums-, PVC- og CV-belægninger, der skal påklæbes heldækkende.
- Kan lægges løst ud på
 - alle tilstrækkeligt faste, bæredygtige og jævne underlag, som fx mineralske afretningslag og PCI spartelmasser.
 - gamle og nye gulve, som parket, linoleum, PVC- og CV-belægninger, keramik- eller naturstensbelægninger, terrazzogulve og coatinger.
 - problematiske, ikke belægningsklare underlag med forøget restfugtighed (maks. 5 CM-% for cementafretningslag; maks. 2 CM-% for calciumsulfatgulve), tilsmudsninger (fx i form af fedt, voks eller kemikalier) eller gamle rester af bitumenklæber eller vandopløselig lim.
- Velegnet til gulvvarme og belastning fra kontorstole med rullehjul iht. DIN EN 12 529.

* For lægning af linoleum er det nødvendigt at søge teknisk rådgivning hos BASF.

Produktegenskaber

- Nemt at lægge ud og skære til.
- Virker spændingsreducerende.
- Dæmptæt og vandfast.
- Lav konstruktionshøjde.
- Belægningsklar overflade.
- Kan nemt fjernes igen. Underlaget bliver ikke beskadiget - er derfor ideelt til messehallen, butikker, lægeklinikker etc.

Leveringsform

- 50 m² rulle (25 x 2 m = 50 m²)

Jan. 2012 erst. juli 2010

BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Røddekro
Telefon +45 73 66 30 30, Fax +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk

Forbehandling af underlag

- Arbejdet skal udføres i henhold til DIN 18 365.
- Underlaget skal være jævnt, fast, bæredygtigt, rent og fri for større revner.
- Inden udlægning af RU 912 skal eksisterende overfladebelægninger rengøres fagligt korrekt. Eventuelt er grundrengøring med efterfølgende neutralisering af gulvbelægningerne nødvendig.
- Keramiske belægninger med en fugebredde på mere end 5 mm skal spartles med et passende produkt inden udlægning af RU 912, så fugerne ikke bliver synlige på den senere overfladebelægning.



Tekniske data:

Materialebasis:	PVC, glasfiberarmeret; med nopret struktur på undersiden
Farve:	hvid
Lagtykkelse:	ca. 1,2 mm
Rullebredde:	2 m
Rullelængde:	25 m
Vægt pr. rulle:	ca. 60 kg
Arealvægt:	ca. 1,15 kg/m ²
Mærkning iht.	
- tysk forordning om transport af farligt gods på vejene (GGVS):	intet farligt gods
- tysk forordning om farlige stoffer (GefStoffV):	ikke mærkningspligtig

Yderligere informationer: se afsnit Sikkerhedsanvisninger.

Data vedr. anvendelse

Rum- og underlagstemperatur:	+18 °C til +25 °C; relativ luftfugtighed < 75 %
Læggeretning:	udlægges parallelt med banerne af den planlagte
afsluttende belægning med	
Påklæbning af afsluttende belægning på RU 912:	en forskydning i samlingerne på mindst 20 cm Tekstilklæber TKL 312, LKL 331 Linoleumslim, Linoleumslim LKL 333 TACK, 2K-Gummiklæber GKL 356, PKL 321 Vinyllim, PVC Lim PKL 322 TACK, Universal Fladeklæber UKL 302
Trinlydsforbedring med	
- påklæbet 2 mm homogen PVC-belægning:	ca. +12 dB* iht. DIN ISO EN 140-16
- påklæbet 2 mm heterogen PVC-belægning:	ca. +14 dB* iht. DIN ISO EN 140-16

*Disse værdier afhænger af de lokale forhold samt den anvendte afsluttende belægning.

Udlægning af RU 912

- RU 912 lægges ud med nopperne nedad parallelt med banerne af den planlagte nye belægning og skæres til. Herefter skal materialet akklimatisere. Langsgående samlinger behøver ikke at blive beskåret. I samlinger mellem alle banerne skal der forblive en afstand på ca. 3 mm. Stødsamlinger i banerne skal tapes med tynd folietape, der er resistent over for blodgørere, inden belægningen lægges ud. Banernes ender ved væggen skæres til. Afstanden mellem bane og alle konstruktions-/bygningsdele bør være ca. 5 mm.
- Ved døre skal der monteres passende tilslutningsprofiler. Ved særligt genstridige belægninger eller belægninger med høj egenspænding (fx linoleum eller nålefilt) kan det i nærheden af vægge og døre eventuelt være nødvendigt at fastgøre undersiden af RU 912 yderligere med dobbeltsidet tape for at opnå et fuldstændigt plant lag.
- Ved udlægning af RU 912 på underlag af træ, linoleum eller underlag med forøget restfugtighed skal der sørges for tilstrækkelig ventilation langs med væggen ved at holde 10 mm afstand til væggen. I disse tilfælde skal der derudover monteres ventilerede fodpaneler. Det skal sikres, at fodpaneler og profiler ikke klemmer gulvbelægningskonstruktionen fast. Følg anvisningerne fra producenten af fodpanelerne og belægningerne.

Påklæbning af den afsluttende belægning på RU 912

- Egnede afsluttende belægninger er tekstil-, linoleums-**, samt PVC- og CV-belægninger. Belægningen udlægges i samme baneretning som RU 912, med en forskydning i samlingerne på mindst 20 cm. Den valgte belægning bør først akklimatisere tilstrækkeligt iht. producentens anvisninger og herefter skæres passende til.
- Alt efter den afsluttende belægning skal en af de følgende PCI-belægningsklæbere anvendes under hensyntagen til tilhørende tekniske datablad:

Tekstilbelægninger/gulvtæpper:

Påklæbes med Universal Fladeklæber UKL 302. Tekstilbelægninger/gulvtæpper med dampdiffusionstæt underside påklæbes med PKL 324 PVC lim.

Linoleum*:

Påklæbes med LKL 331 Linoleumslim, LKL 333 TACK Linoleumslim eller Universal Fladeklæber UKL 302.

PVC-/CV-belægninger:

Påklæbes med PKL 324 PVC lim. Ved kraftig belastning anvendes GKL 356.

* Før lægning af linoleum er det nødvendigt at søge teknisk rådgivning hos BASF.

** Det er strengt nødvendigt at kontakte BASF A/S før der lægges linoleum.

- Til påklæbning af dampdiffusionstætte belægninger anbefales anvendelse af vådlimning, der forarbejdes som kontaktlim/hæftelim. Belægningen udlægges straks efter påføring af klæberen på RU 912 og presses let fast. Herefter tages banerne op igen, hvorefter klæberen skal aflufte i mindst 20-30 minutter. Det rigtige tidspunkt for den endelige udlægning af belægningen er, når klæberen ved berøring med en fingerspids ikke hæfter ved fingeren, hhv. når klæberen begynder at blive let glasagtig. Herefter skal belægningen presses omhyggeligt fast med en passende valse/rulle.

Bemærk

- Rullerne skal opbevares lodret.
- Undgå beskadigelse af endefladerne.
- RU 912 må ikke anvendes på underlag, der indeholder meget mineralsk olie.
- Hvis der ikke sørges for den foreskrevne ventilation bag underlag af træ, linoleum og underlag med forøget restfugtighed (se foroven), kan der opstå permanent skade på disse underlag. Endvidere kan der opstå lugtgener.
- Tilsmudsninger i form af fedt eller voks kan tildekkes i mindre omfang. Ved udlægning på eksisterende PVC- eller CV-belægninger kan vandring af blødgørere under uheldige forhold dog medføre misfarvninger på den afsluttende belægning.
- Ved udlægning af RU 912 på underlag med gamle rester af bitumenklæber kan der i ekstreme tilfælde opstå gulligt-/brunlige misfarvninger på den afsluttende belægning. Det anbefales derfor at fjerne klæberesterne så godt som muligt ved hjælp af passende foranstaltninger før udlægning.
- Ved påklæbning af linoleums- eller gummibelægninger i større flader skal der hentes rådgivning vedrørende anvendelsen, inden arbejdet påbegyndes.

Lagerholdbarhed

Ubegrænset; rullerne opbevares lodret.

Arbejdshygiejniske oplysninger

Se særskilt sikkerhedsdatablad/ brugsanvisning.

Mærkning

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes. Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

MAL-kode (1993): Ikke omfattet.

Fareklasse for vand: Sædvanligvis ikke vandforurenende.

Yderligere informationer

BASF har en landsdækkende konsulent-service, som står til rådighed i forbindelse med spørgsmål til vore produkter og vejleder gerne ved større projekter. For yderligere information kontakt vort hovedkontor på tlf.: 73 66 30 30.

Forbehold for ændringer og trykfejl.



The Chemical Company

BASF A/S

Hallandsvej 1, DK-6230 Rødokro
Telefon: +45 73 66 30 30
Fax: +45 73 66 30 31
www.basf-cc.dk

BASF AS

Risløkkveien 2
N-0580 Oslo
Telefon: +47 22 72 78 00
Fax: +47 22 78 78 01
www.pci-norge.no

BASF AB

Sjöflygvägen 44
SE-183 62 Täby
Telefon: +46 31-26 84 60
Fax: +46 31-26 84 80
www.pci-sverige.com

Arbejdsvilkårene på byggepladen/
arbejdspladsen og anvendelse-
sområderne af vores produkter er
meget forskellige.

I produktinformationerne kan vi
kun beskrive almene retnings-
linjer for forarbejdning af vores
produkter.

Disse svarer til vores daglige
kendskab.

Brugeren er forpligtet til at kon-
trollere produktets egnethed og
anvendelsesmuligheder for det
forudgående formål.

Ved specielle krav/formål bedes
De indhente vores rådgivning.

Vi hæfter kun for ufuldstændige
eller ukorrekte oplysninger i vores
informationsmateriale. Vi henviser
generelt til vores salgs- og lever-
ingsbetingelser.

Ved udgivelser af nyere datablade
bliver dette ugyldigt.

Dec. 2011 erst. juli 2010

PCI[®]
Til fagfolk