



Schlüter® -DILEX-EK / -RF

Hjørneprofil

til fleksible hjørne- og kantfuger

4.14

Produktdatablad

Anvendelse og funktion

Schlüter-DILEX-EK og **-RF** er todelte profiler med en not- og fjederforbindelse, som giver permanent fleksible hjørnefuger mellem gulv og sokkel- eller vægfliser.

DILEX-EK og -RF kan absorbere meget kraftig dilatation på op til 8 mm. Særligt ved belægninger på svømmende gulve og varmegulve er kantfuger i området mellem gulv- og væg- eller sokkelfliser udsat for deformationer i denne størrelsesorden.

Profilen forankres fast med de trapezformede perforerede forankringsben på siden i gulv- og vægbelægningens klæberlag.

Kammeret på den nederste profildel på **DILEX-EK** gør det muligt at skubbe gulvflisernes skårne kanter ind. Profilen **DILEX-RF** har ikke dette kammer. Derved får man flere variationsmuligheder ved valg af belægningstykkelsen, fordi fliserne også kan monteres lidt lavere. Desuden får man et smalt, fint billede af kantfugen på grund af den reducerede synlige flade.

Den fleksible not- og fjederforbindelse absorberer vertikale bevægelser på op til ca. 8 mm.

Akustiske broer ved gulv-/vægtilslutningen kan undgås sikkert med DILEX-EK og -RF, som gør, at lydoverførslen dæmpes.

Materiale

DILEX-EK og -RF består af en materialekombination af hårdt PVC-regenerat til forankringsbenene på siden og blødt CPE til noten, der griber ind i fjederen, som ekspansionszone. De synlige flader har samme farve.

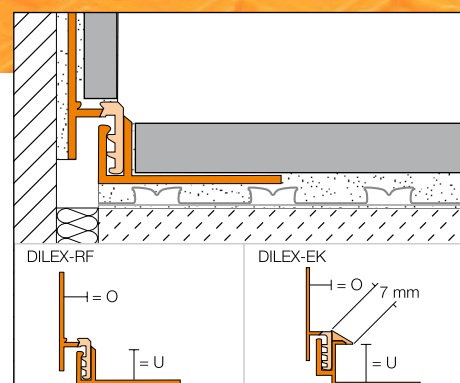


Materialeegenskaber og anvendelsesområder:

DILEX-EK og -RF anvendes som hjørne-ekspansionsfuger efter tyndlagsmetoden i flisebelægningernes væg-/gulvområder. Materialet er bestandigt over for den kemiske belastning, der normalt opstår ved flisebelægninger.

CPE-materialet er UV-bestandigt og vejrfast samt svampe- og bakterieresistent og er egnet til kontakt med fødevarer. CPE-materialet er kendetegnet ved bestandighed over for mange forskellige syrer, lud, olier, fedt og opløsningsmidler.

Den tiltænkte profiltypes anvendelighed skal afklares i særlige enkelttilfælde alt efter den forventede kemiske, mekaniske eller øvrige belastning.





Bearbejdning

Schlüter®-DILEX-EK

1. DILEX-EK skal vælges efter flisetykkelsen
O = væg- eller sokkelfliserens tykkelse, U = gulvflisens tykkelse, hvorved profilens højde „U“ skal have et mål, som gør, at gulvflisen kan skubbes nemt ind i kammeret (f.eks. U 11 til ca. 8 mm til 10 mm flisetykkelse).
2. På de trapezformet perforerede forankringsbens pålægningssteder påføres klæber. Profilen trykkes fast ind i klæberen, og forankringsbenene spartles til. Det er også muligt at lægge DILEX-EK løst og at udspartle forankringsbeslagene i forbindelse med fliselægningen.
3. Gulvfliserne skubbes ind i profilkammeret, væg- eller sokkelfliserne sættes på profilen med en fuge på ca. 2 mm. Vær opmærksom på, at der skal foretages en lægning uden hulrum i forankringsbenets område.
4. Fugen mellem profilen og flisen skal fyldes helt ud med fugemørtel.

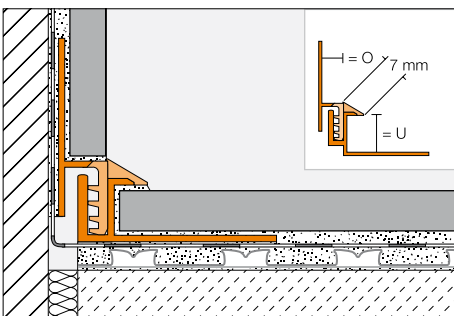
Bemærk

DILEX-EK og -RF er indstillet svampe- og bakterieresistent og kræver ingen særlig pleje eller vedligeholdelse. Rengøringen foretages i forbindelse med rengøringen af flisebelægningen med almindelige rengøringsmidler.

Bearbejdning

Schlüter®-DILEX-RF

1. DILEX-RF skal vælges efter flisetykkelsen,
O = væg- eller sokkelfliserens tykkelse, U = gulvflisens tykkelse, hvor profilens højde „U“ skal have et mål, som gør, at gulvflisen ikke rager ud over den nederste profilidels farvede synlige flade (f.eks. U 10 til ca. 6 mm til 9 mm flisetykkelse).
2. På de trapezformet perforerede forankringsbens pålægningssteder påføres klæber. Profilen trykkes fast ind i klæberen, og forankringsbenene spartles til. Det er også muligt at lægge DILEX-RF løst og at udspartle forankringsbenene i forbindelse med fliselægningen.
3. Gulvfliserne, væg- eller sokkelfliserne sættes på profilen med en fuge på ca. 2 mm. Vær opmærksom på, at der skal foretages en udlægning uden hulrum i forankringsbenets område.
4. Fugen mellem profilen og flisen skal fyldes helt ud med fugemørtel.



Schlüter®-DILEX-EK





Produktoversigt:

Schlüter®-DILEX-EK

Farver: G = grå, PG = pastelgrå, BW = brillanthvid, HB = lys beige, GS = sort

Leveringslængde: 2,50 m

Farver	G	PG	BW	HB	GS
U = 8 mm / O = 7 mm	•	•	•	•	•
U = 11 mm / O = 7 mm	•	•	•	•	•
U = 15 mm / O = 7 mm	•				
U = 8 mm / O = 10 mm	•	•	•	•	•
U = 11 mm / O = 10 mm	•	•	•	•	•
U = 15 mm / O = 10 mm	•				
U = 8 mm / O = 14 mm	•				
U = 11 mm / O = 14 mm	•				
U = 15 mm / O = 14 mm	•				

Schlüter®-DILEX-RF

G = grå, PG = pastelgrå

Leveringslængde: 2,50 m

Farver	G	PG
U = 10 mm / O = 8 mm	•	•
U = 12,5 mm / O = 8 mm	•	•
U = 15 mm / O = 8 mm	•	•
U = 18 mm / O = 8 mm	•	•
U = 22 mm / O = 8 mm	•	•
U = 10 mm / O = 10 mm	•	•
U = 12,5 mm / O = 10 mm	•	•
U = 15 mm / O = 10 mm	•	•
U = 18 mm / O = 10 mm	•	•
U = 22 mm / O = 10 mm	•	•
U = 10 mm / O = 12,5 mm	•	•
U = 12,5 mm / O = 12,5 mm	•	•
U = 15 mm / O = 12,5 mm	•	•
U = 18 mm / O = 12,5 mm	•	•
U = 22 mm / O = 12,5 mm	•	•
U = 10 mm / O = 15 mm	•	•
U = 12,5 mm / O = 15 mm	•	•
U = 15 mm / O = 15 mm	•	•
U = 18 mm / O = 15 mm	•	•
U = 22 mm / O = 15 mm	•	•
U = 10 mm / O = 18 mm	•	•
U = 12,5 mm / O = 18 mm	•	•
U = 15 mm / O = 18 mm	•	•
U = 18 mm / O = 18 mm	•	•
U = 22 mm / O = 18 mm	•	•



**Bevægelsesoptag for
Schlüter®-DILEX-EK / -RF**

DILEX-EK / -RF	2,0 mm	2,0 mm	1,0 mm	8,0 mm