

4.5 Schlüter®-DILEX-EP



BEWEGINGSVOEGPROFIEL

VOOR DEKVLOEREN

Toepassing en functie

Schlüter®-DILEX-EP is een geprefabriceerd bewegingsprofiel voor verwerking in contactondervloerconstructies of cementondervloeren op scheidingslagen (zwevende dekvloer). De zijdelen uit gerecyclede hard-PVC zijn onder- en bovenaan verbonden met zachte CPE. Het profiel moet exact worden gepositioneerd en uitgelijnd op de ondergrond, zodat het samenvalt met de bewegingsvoeg in de achteraf geplaatste tegelbekleding. Schlüter®-DILEX-EP fungeert tegelijk als afrijbasis voor de cementondervloer. Het profiel is tevens geschikt om te worden verwerkt in gietvloeren.

De zijdelingse ribben van Schlüter®-DILEX-EP verankeren zich in de ondervloer. Druk-, trek- en afschuifspanningen worden door de zachte bewegingszone opgevangen.

Materiaal

Schlüter®-DILEX-EP is opgebouwd uit een combinatie van materialen met zijdelen uit gerecyclede hard-PVC en een onderste en bovenste middendeel uit zachte CPE-kunststof als bewegingszone.

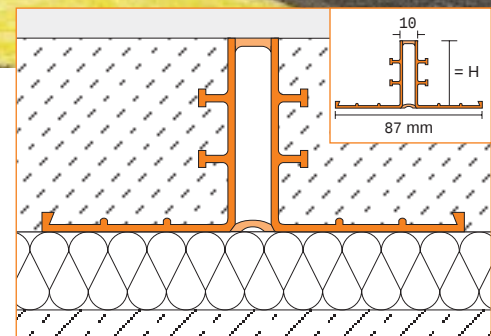
Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

Het materiaal is bestand tegen nagenoeg alle chemicaliën die gewoonlijk in combinatie met cementondervloeren onder tegelbekledingen optreden.



De toepasbaarheid van het voorziene materiaaltype moet in specifieke gevallen worden getoetst aan de te verwachten chemische, mechanische of andere belastingen. De CPE-uitzettingszones van het profiel zijn UV-bestendig en vrij van weekmakers.

Schlüter®-DILEX-EP wordt als uitzettingsvoeg in cementondervloeren en gietvloeren verwerkt. Het profiel scheidt de individuele bekledingsvelden en vangt in het middelste gedeelte uit zacht-CPE de eventuele drukspanningen op.





Verwerking

1. Schlüter®-DILEX-EP loodrecht en in de hoogte op de ondergrond uitlijnen (gelijk met de latere bewegingsvoeg in de tegelbekleding).
2. Het profiel kan eventueel op hoogte worden gebracht met een dunne specielaag of met een andere geschikte onderlaag.
3. Zet het profiel vast met aangedrukte hoopjes mortel, zodat het niet kan verschuiven. De bovenste rand van het profiel dient tegelijk als afrijbasis voor de cementondervloer.

Onderhoud

Schlüter®-DILEX-EP is bestand tegen schimmels en bacteriën en vergt geen speciale reiniging en/of onderhoud.

Tekstmodule voor aanbestedingen:

Gedetailleerde teksten i.v.m. de aanbestedingen vindt u in onze „Aanbestedingsvoorwaarden - Bijzondere technische voorschriften“.



Produktoverzicht:

Schlüter®-DILEX-EP

Dekvloerbewegingsprofiel

Leverbare lengte: 2,50 m

Hoogte	EP
H = 30 mm	•
H = 40 mm	•
H = 50 mm	•