



KÖSTER
Afdichtingssystemen



KÖSTER Systemoverzicht

2026

 MADE IN
GERMANY

Inhoud



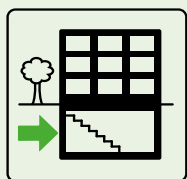
// Toepassingsgebieden voor KÖSTER-afdichtingssystemen

W	Kelderafdichting, vlakafdichting, tankafdichting	3
M	Muurrenovatie en optrekkend vocht	14
IN	Injectiesystemen	18
C	Betonreparatie en betonbescherming	24
SL	Vloeregalisatie	30
CT	Coatings	31
J	Voegafdichtingen	36
B	Afdichtingen voor vochtige en natte ruimtes	38
P	Gevelbescherming en verf	39
R	Dakafdichtingen	40

// Producten

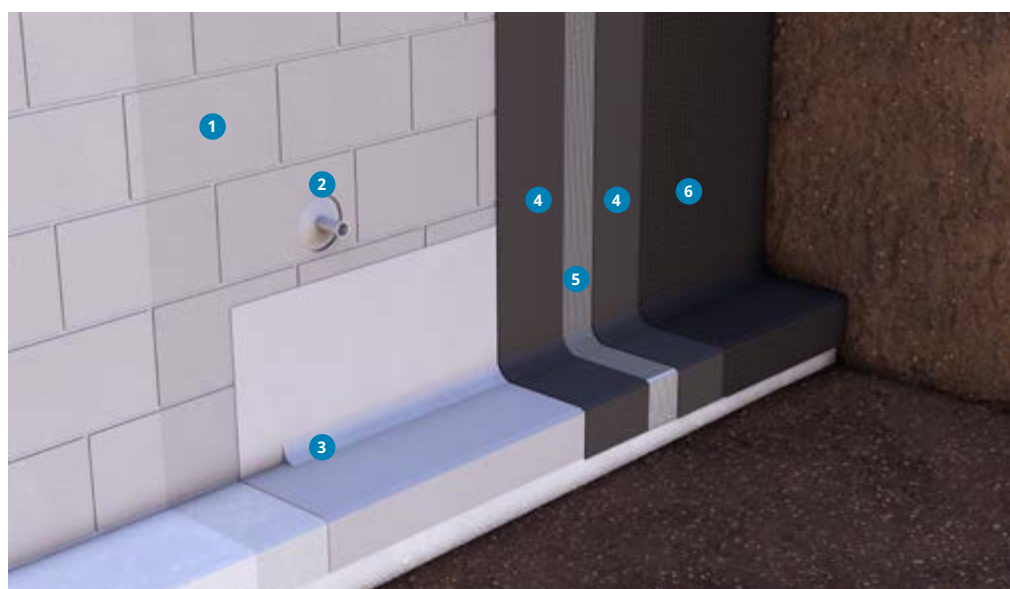
PL	Productlijst	44
-----------	--------------	----

Kelderafdichting aan de buitenzijde



Natte kelders zijn onbruikbaar en brengen de bouwstructuur in gevaar. Om de kelder weer bruikbaar te maken met een nieuwe, duurzaam veilige afdichting, bieden wij verschillende methoden aan: van buitenaf met behulp van een kunststofgemodificeerde dikke coating, minerale afdichtingspasta of koud zelfklevende afdichtingsbaan – waarbij het gehele buitenmuuroppervlak tegen waterinsijpeling wordt beschermd. Een alternatief is de scherminjectie, waarbij de buitenafdeling vanaf de binnenkant van de keldermuren wordt uitgevoerd.

Kelderafdichtingen met bitumineuze afdichtingssystemen



- 1 Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 Afdichting buisdoorvoer**
KÖSTER KB-Flex 200
- 3 Afdichtingskim**
KÖSTER Reparatiemortel WU
- 4 Oppervlakteafdichting**
KÖSTER Deuxan 2K
- 5 Versterking**
KÖSTER Weefseldoek
- 6 Bescherming van de oppervlakteafdichting**
KÖSTER SD Bescherming en Drainagebaan 3-250

Kelderafdichtingen aan de buitenzijde met minerale afdichtingssystemen



- 1 Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 Afdichting buisdoorvoer**
KÖSTER KB-Flex 200
- 3 Afdichtingskim**
KÖSTER Reparatiemortel WU
- 4 Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 4000
- 5 Versterking**
KÖSTER Weefseldoek
- 6 Bescherming van de oppervlakteafdichting**
KÖSTER SD Bescherming en Drainagebaan 3-250

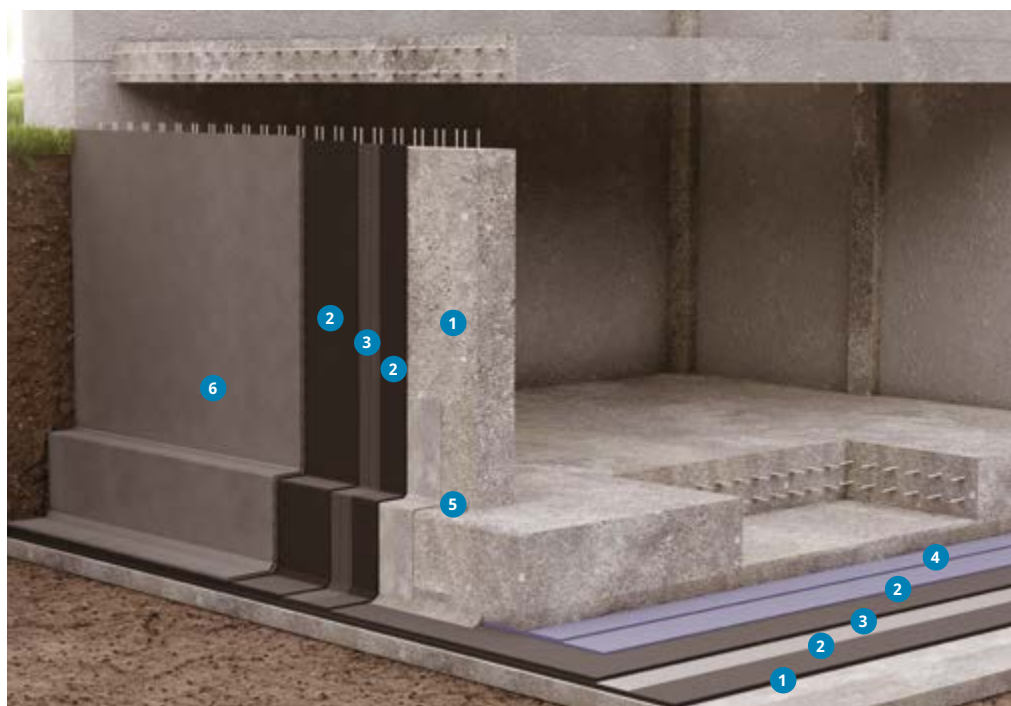
Kelderafdichting aan de buitenzijde met thermoplastische TPO afdichtingsbanen

- 1 Afdichtingsbaan
KÖSTER TPO TF 1.5
KÖSTER TPO TF 2.0
- 2 Bescherming van de oppervlakteafdichting
KÖSTER SD
Bescherming en Drainagebaan 3-250
- 3 Wandaansluiting
KÖSTER
Wandafwerkingsprofiel
- 4 Voegafdichting
KÖSTER MS Voegenkit

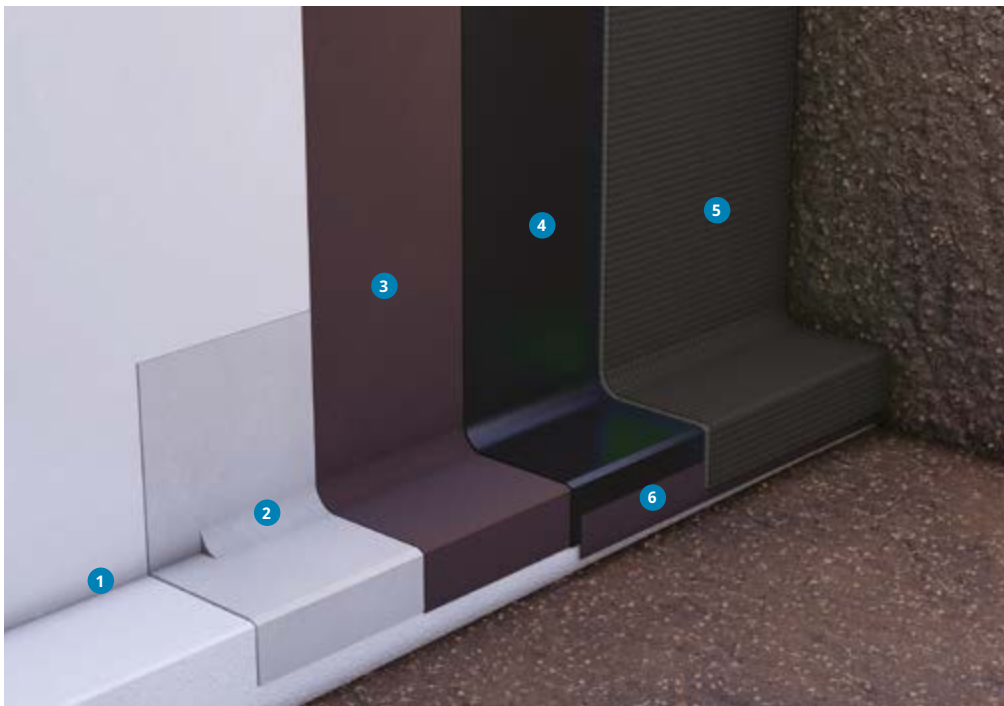


Afdichting onder de vloerplaat

- 1 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 4000
Alternatief:
KÖSTER KSK SY 15
KÖSTER TPO TF 1.5
KÖSTER TPO TF 2.0
- 3 Weefselinlage
KÖSTER Weefseldoek
- 4 Glijlaag
PE Folie
- 5 Holle kim
KÖSTER WU mortel
- 6 Afdichtingsbescherming
KÖSTER SD
Bescherming en Drainagebaan 3-250

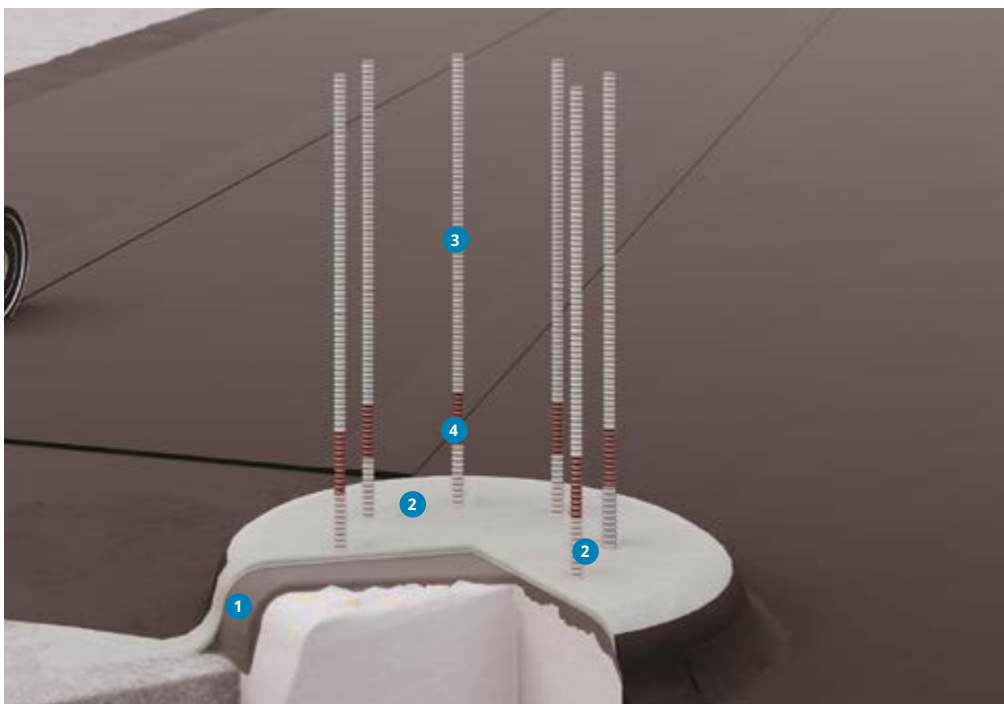


Kelderafdichtingen aan de buitenzijde met zelfklevende afdichtingsbanen



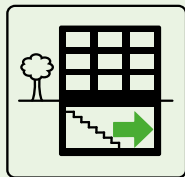
- 1 Voegafdichting
KÖSTER Zwellband
- 2 Holle plint
KÖSTER Reparatiemortel WU
- 3 Primer
KÖSTER KBE
- 4 Oppervlakteafdichting
KÖSTER KSK SY 15
- 5 Bescherming van de oppervlakteafdichting
KÖSTER SD Bescherming en Drainagebaan 3-250
- 6 Afsluiting van de afdichtingsbaan
KÖSTER KBE Liquid Film

Afdichting van paalkoppen



- 1 Herprofilering
KÖSTER Reparatiemortel R4
- 2 Paalkopafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
- 3 Corrosiebescherming
KÖSTER Z1
- 4 Corrosiebescherming
KÖSTER Z2

Kelderafdichting



Bij kelderafdichting zonder blootlegging van de buitenwanden van de kelder, d.w.z. zonder grondwerkzaamheden, wordt er van binnenuit duurzaam afgedicht. Zelfs bij stromend water kunnen dergelijke afdichtingen worden uitgevoerd. Door middel van een bepaalde laagopbouw wordt er drukwaterdichtheid tot stand gebracht.

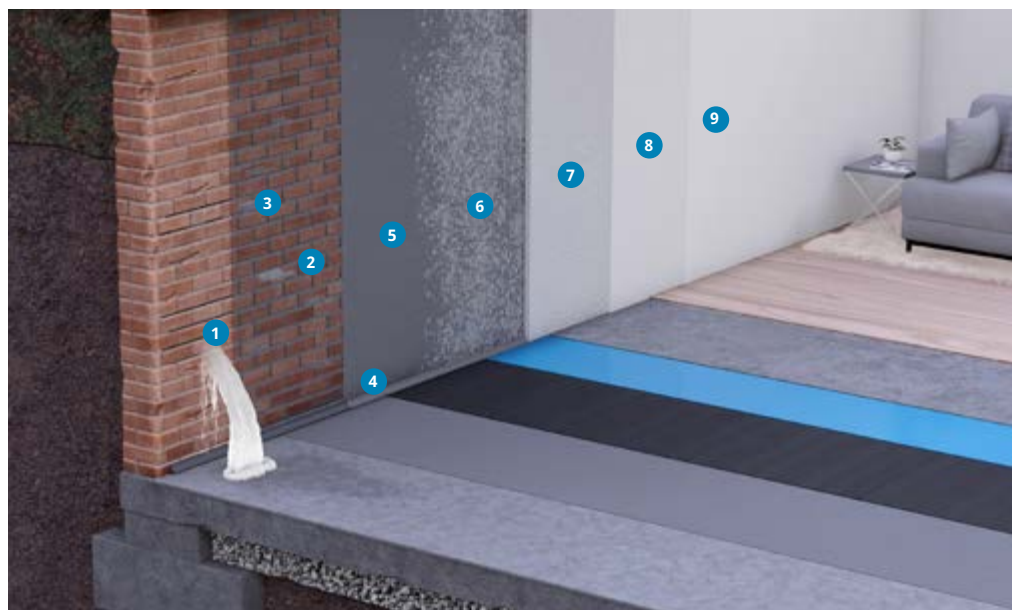
Kelderafdichtingen op de vloerplaat met zelfklevende koud klevende afdichtingsbanen

- 1 Strookafdichting
KÖSTER Fixband 15 SY
- 2 Primer
KÖSTER KSK Primer BL
- 3 Oppervlakteafdichting
KÖSTER KSK SY 15
- 4 Kimafdichting
KÖSTER Butylband
- 5 Glijlaag
KÖSTER KB-Flex 200

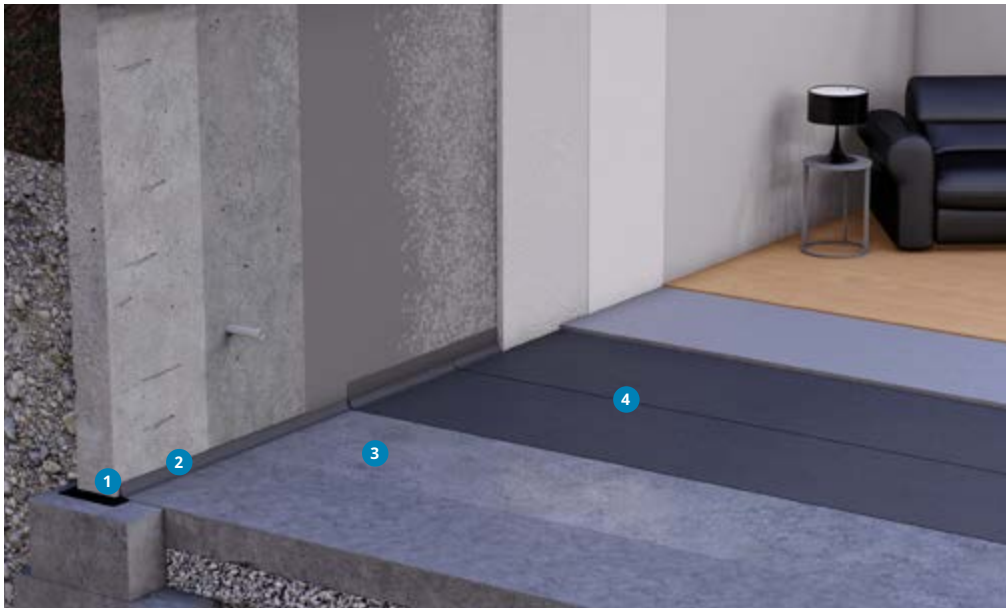


Kelderafdichtingen tegen bodemvocht, niet-drukkend en drukkend water alsook tegen stromend water

- 1 Afdichting/waterlekage
KÖSTER KD 2 Blitz Poeder
- 2 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Oppervlakteafwerking Voegvulling
KÖSTER WU Mortel
- 4 Afdichtingskim
KÖSTER Reparatiemortel
- 5 Oppervlakteafdichting
KÖSTER KD Systeem
- 6 Hechtlaag
KÖSTER Saneermortel
- 7 Mortel
KÖSTER Saneermortel Wit
- 8 Oppervlakteafwerking
KÖSTER Saneermortel Fijn
- 9 Verflaag
KÖSTER Renovatieverf Wit

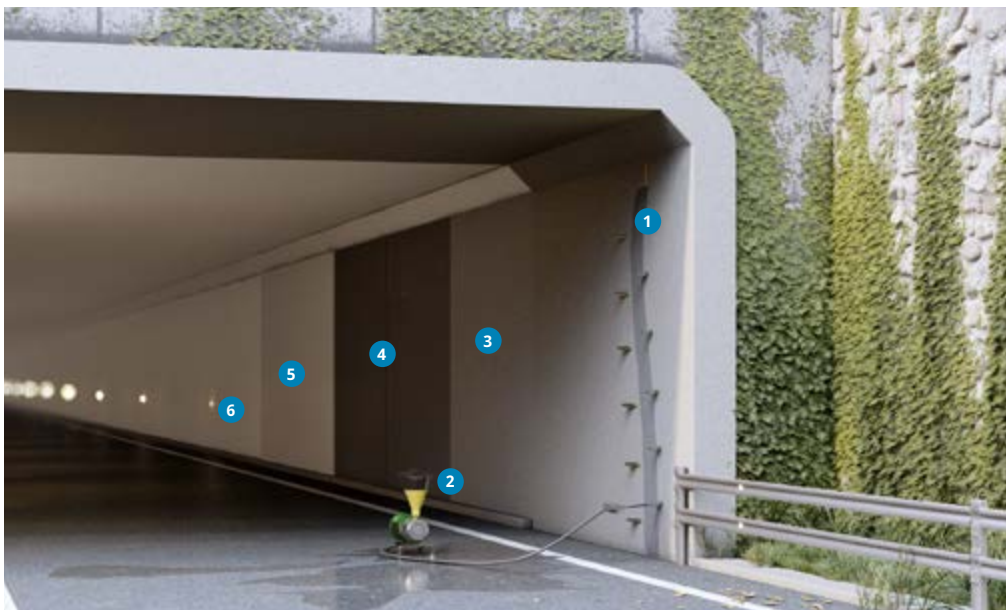


Kelderafdichtingen op de vloerplaat met minerale systemen



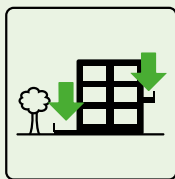
- 1 **Strookafdichting**
KÖSTER NB 4000
- 2 **Kimafdichting**
KÖSTER WU Mortel
- 3 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 4 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 4000

Tunnelafdichting en -renovatie



- 1 **Scheurinjectie**
KÖSTER 2 IN 1
- 2 **Pomp**
KÖSTER 1K Injectie pomp
- 3 **Grondering**
KÖSTER Polysil TG 500
- 4 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 1 Grijs
- 5 **Oppervlaktebescherming**
KÖSTER C-Coating
- 6 **Verf**
KÖSTER Renovatie
Verf Wit

Afdichtingen voor balkons en terrassen



Voor de afdichting van balkons en terrassen worden de hoogste eisen gesteld aan de afdichting. Deze moet weerbestendig, waterdicht en belastbaar zijn. Ook kunnen er buiten bouwbevingen optreden, zodat er scheuroverbruggende systemen moeten worden gebruikt.

Balkon- en terrasafdichtingen met minerale afdichtingssystemen

- 1 **Betonreparatie**
KÖSTER Betomor Multi A
- 2 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 4000
Alternatief:
KÖSTER NB Elastic Grijs
- 4 **Versterking**
KÖSTER Weefseldoek
- 5 **Tegelkleefstof**
KÖSTER BD Flexibele tegellijm
- 6 **Tegels**

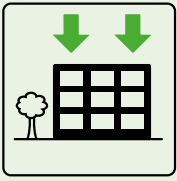


Balkon- en terrasafdichtingen met TPO afdichtingsbanen

- 1 **Betonreparatie**
KÖSTER Betomor Multi A
- 2 **Scheidingslaag**
- 3 **Afdichtingslaag**
KÖSTER TPO
- 4 **Terrasbekleding op dragers**

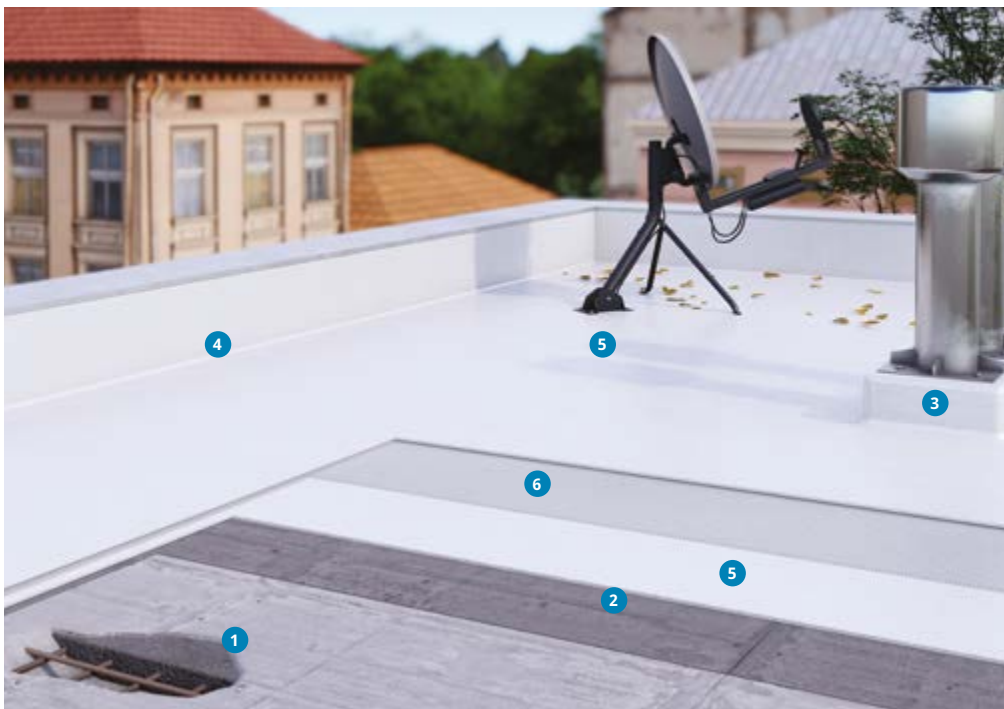


Afdichtingen van kleine platte en schuine daken



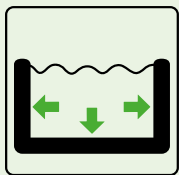
Plat hellende daken of kleinere schuine daken moeten worden beschermd tegen weersinvloeden of worden versterkt. Voor een eenvoudige en veilige renovatie en opknapbeurt van de bestaande afdichting is een minerale platdakcoating een goede keuze. Deze is eenvoudig te verwerken en biedt een hoogwaardige, duurzame bescherming.

Renoveren met KÖSTER 21



- 1 Betonreparatie**
KÖSTER Betomor Multi A
- 2 Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Afdichtingsplint**
KÖSTER Reparatiemortel
- 4 Afdichting wand/vloer**
KÖSTER Supervlies
- 5 Oppervlakteafdichting**
KÖSTER 21
- 6 Versterking**
KÖSTER Flexweefsel

Afdichting van reservoirs en leidingen



Het afdichten van drinkwaterreservoirs en leidingen is een taak die betrouwbare en duurzame materialen vereist en aan alle technische eisen moet voldoen. Een eenvoudige toepassing en de toestand van de ondergrond zijn voorwaarden die kunnen leiden tot het gebruik van een bepaald systeem. Het systeem moet bovendien de ontwikkeling van micro-organismen op het oppervlak voorkomen en tegelijkertijd een terugkerende reiniging met geschikte reinigingsmiddelen mogelijk maken.

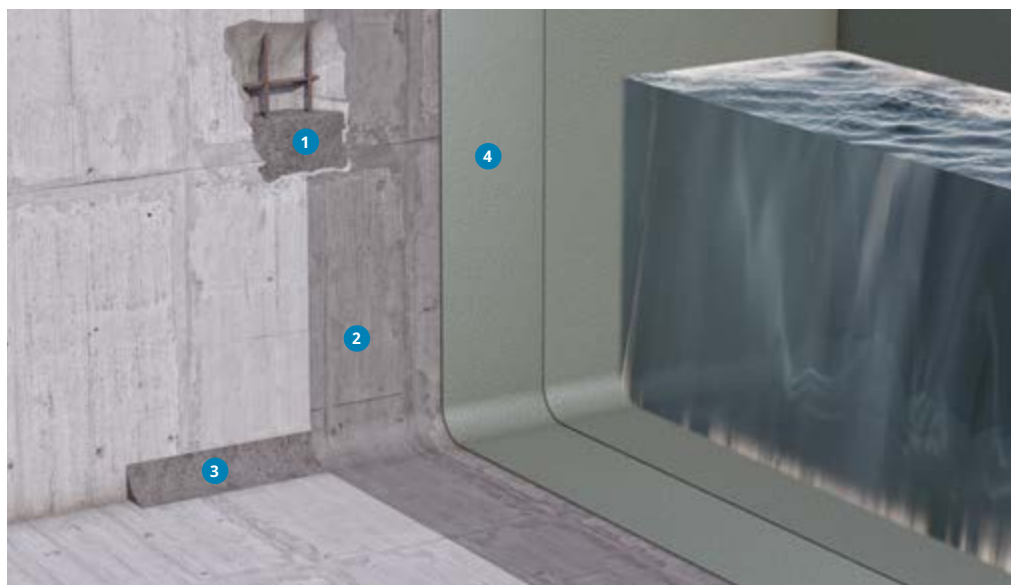
Afdichting van (drink)waterreservoirs met TPO-banen

- 1 Ondergrond
- 2 Kunststof Afdichtingsbaan
KÖSTER TPO Aqua 1.5

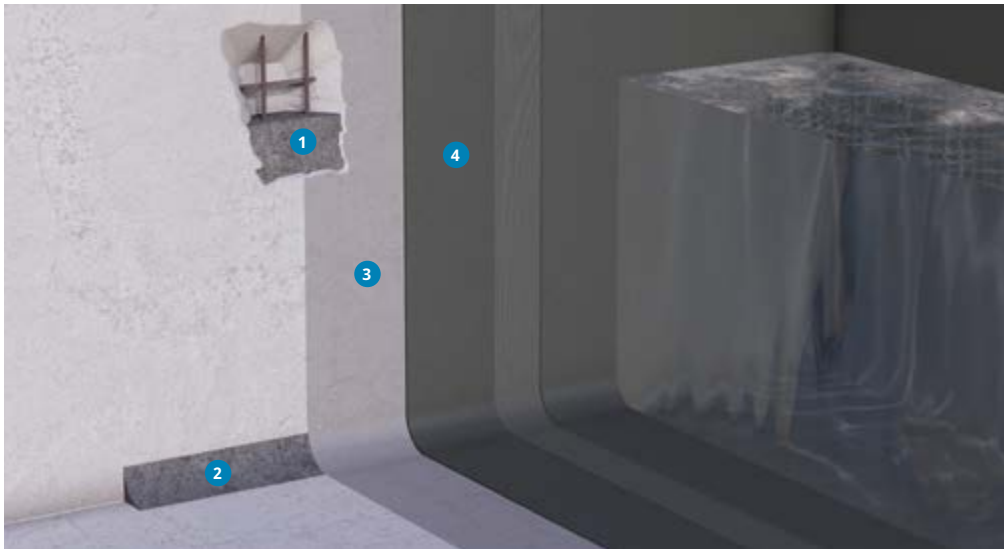


Afdichting van waterreservoirs met minerale, ééncomponenten kristalliserende coating

- 1 Betonreparatie
KÖSTER Reparatiemortel R4
- 2 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Kim
KÖSTER Reparatiemortel
- 4 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs

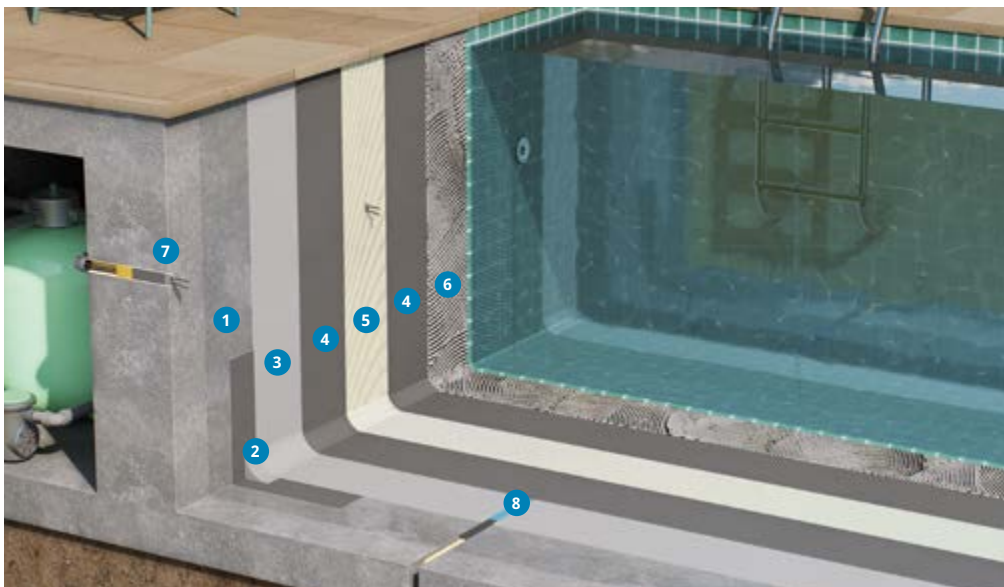


Afdichting van waterreservoirs met tweecomponenten elastische minerale coating (Behalve drinkwaterreservoirs)



- 1 **Betonreparatie**
KÖSTER Reparatiemortel R4
- 2 **Holle plint**
KÖSTER Reparatiemortel
- 3 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 4 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 4000

Afdichting van zwembaden



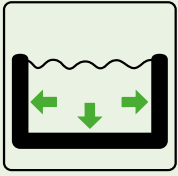
- 1 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 **Holle plint**
KÖSTER Reparatiemortel
- 3 **Negatieve afdichting**
KÖSTER NB 1 Grijs
- 4 **Positieve zijde afdichting**
KÖSTER NB 4000
- 5 **Wapeningslaag**
KÖSTER Weefseldoek
- 6 **Tegellijm**
KÖSTER BD
Flexibele Tegellijm
- 7 **Leidingdoorvoeren**
KÖSTER KB-Flex 200
- 8 **Voegafdichting**
KÖSTER Voegpasta FS

Afdichting van reservoirs en leidingen in afvalwatersystemen

- 1 Afdichting van waterlekkage
KÖSTER KD 2 Blitz Poeder
- 2 Reparaties
KÖSTER Reparatiemortel NC
- 3 Afdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
Alternatief:
KÖSTER NB 1 Flex
- 4 Zuurbescherming
KÖSTER PSM
- 5 Schachtafdichting
KÖSTER Schachtmortel
- 6 Mofafdicting
KÖSTER Injectie Gel G4
- 7 Scheurinjectie
KÖSTER 2 IN 1
- 8 Oppervlaktebescherming
KÖSTER Schachtmortel



Afdichting in de waterbouw



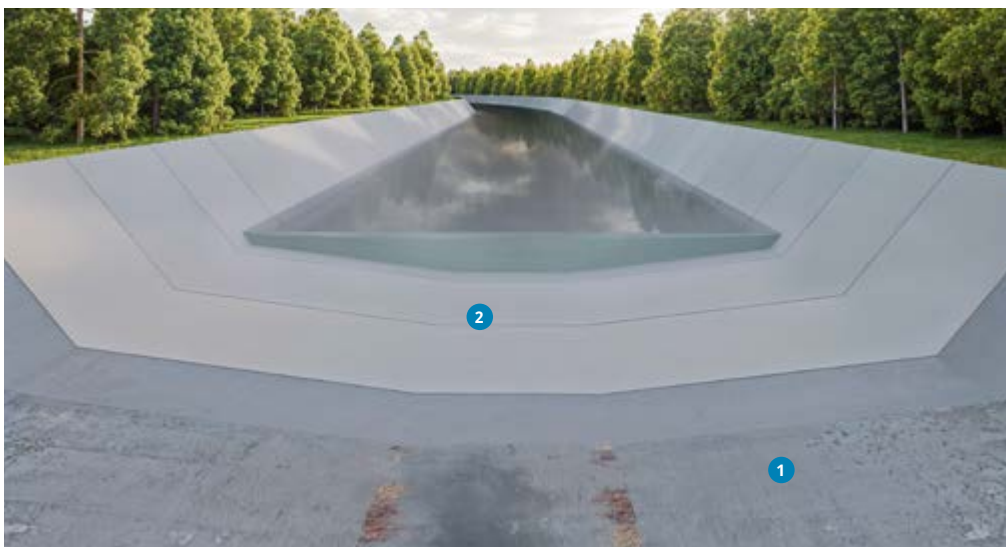
In de waterbouw worden constructies gebouwd als technische ingrepen in natuurlijke wateren zoals grondwater, oppervlaktewater of ook zee-kusten. Dit gebeurt bijvoorbeeld voor energieopwekking, voor de opslag van water, voor het omleiden van natuurlijk stromende wateren of voor de bescherming tegen overstromingen. Tot deze bouwwerken behoren dammen, kanalen en stuwweren, die bijvoorbeeld worden gebruikt voor opslag- en irrigatiedoeleinden voor de landbouw en het transport van drinkwater, maar ook voor energieopwekking. Alleen al vanwege hun omvang brengen dergelijke bouwwerken bijzondere uitdagingen met zich mee voor de bouwtechniek en dus ook voor de afdichting.

Afdichting van dammen



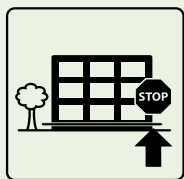
- 1 Ondergrond
 - 2 Oppervlakteafdichting
- KÖSTER TPO Aqua 2.5 Geo

Afdichting van kanalen



- 1 Ondergrond
 - 2 Oppervlakteafdichting
- KÖSTER TPO Aqua 2.5 Geo

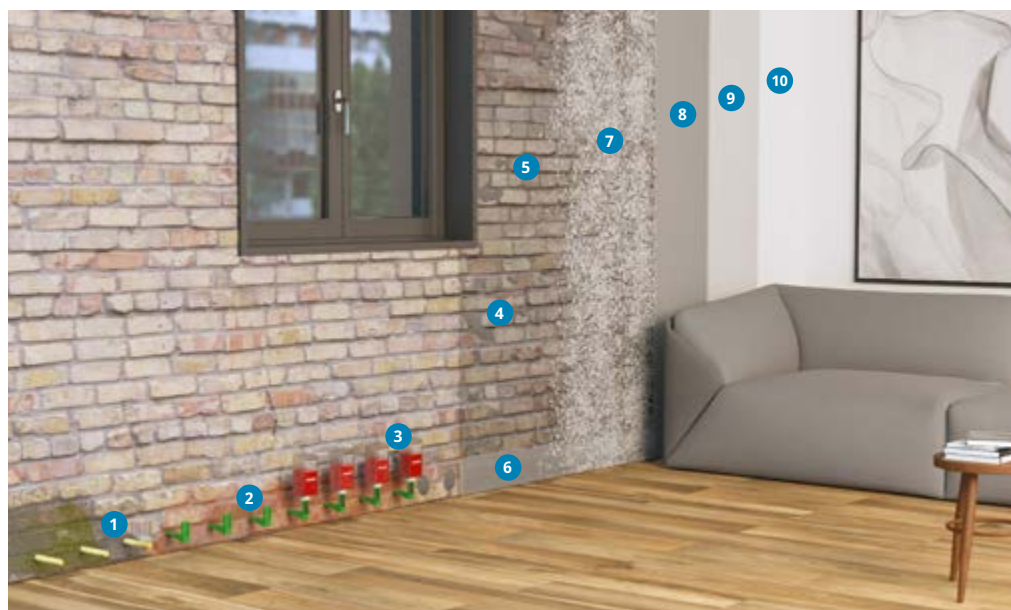
Horizontale barrières tegen optrekkend vocht en herstel van metselwerk



Opstrekend vocht in metselwerk leidt op den duur tot aanzienlijke schade. Tekenen hiervan zijn zoutuitbloeiingen, afbladderend pleisterwerk en beschimmeld behang, evenals de vorming van schimmels die schadelijk zijn voor de gezondheid. Met behulp van een procedure, bijvoorbeeld door middel van een drukloze injectie, wordt een onvergankelijke en duurzaam elastische kunsthars in het metselwerk aangebracht, zodat een achteraf aangebrachte horizontale afdichting ontstaat en er geen vocht meer capillair kan opstijgen.

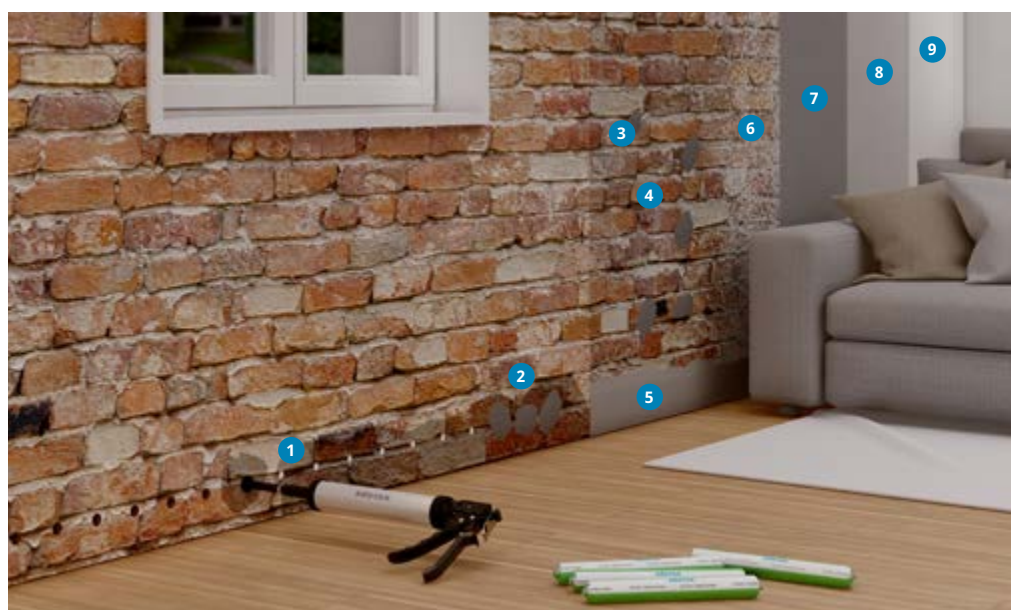
- 1 **Hulpmiddel**
KÖSTER Capillairstaven
- 2 **Hulpmiddel**
KÖSTER Muurtap
- 3 **Horizontale afdichting**
KÖSTER Crisin 76
- 4 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 5 **Voegherstel en uitvlakking van oneffenheden**
KÖSTER Reparatiemortel WU
- 6 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 1 Grijs
- 7 **Hechtlaag**
KÖSTER Saneermortel
- 8 **Mortel**
KÖSTER Saneermortel
- 9 **Oppervlaktebehandeling**
KÖSTER Saneermortel Fijn
- 10 **Verf**
KÖSTER Renovatie Verf Wit

Horizontale barrière in drukloos injectieproces met KÖSTER Crisin 76

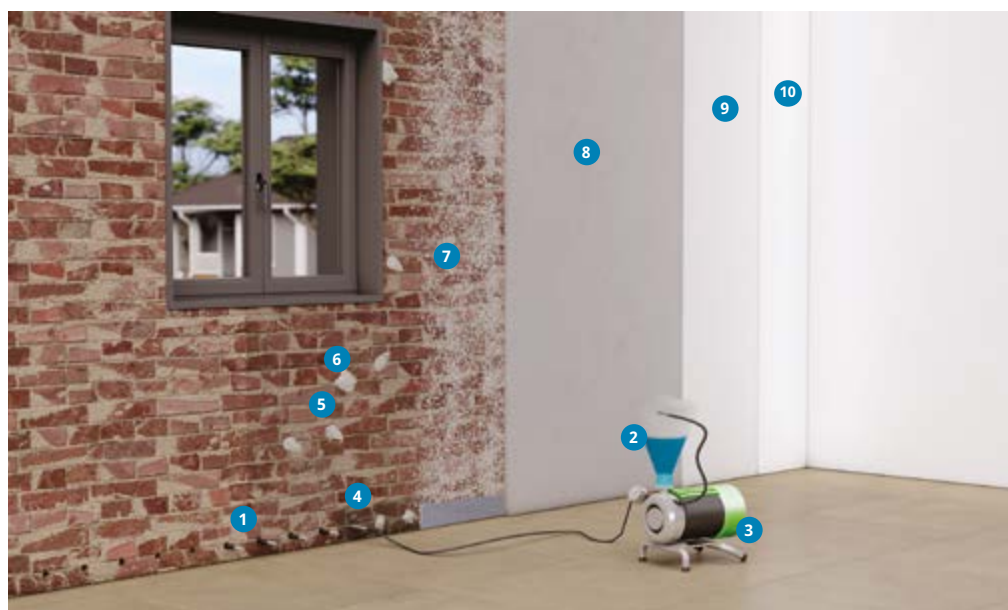


Horizontale barrière in drukloos injectieproces met KÖSTER Crisin Creme

- 1 **Horizontale afdichting**
KÖSTER Crisin Creme
- 2 **Boorgatafdichting**
KÖSTER KB-Fix 5
- 3 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 4 **Voegherstel**
KÖSTER Reparatiemortel WU
- 5 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 1 Grijs
- 6 **Hechtlaag**
KÖSTER Saneermortel
- 7 **Mortel**
KÖSTER Saneermortel
- 8 **Oppervlakteafwerking**
KÖSTER Saneermortel Fijn
- 9 **Verf**
KÖSTER Renovatie Verf Wit



Horizontale barrière tegen optrekkend vocht door middel van drukinjectie bij holtevrij metselwerk



- 1 **Injectiepacker**
KÖSTER Superpacker
10 mm x 85 mm CH
- 2 **Horizontale afdichting**
KÖSTER Mautrol Flex 2K
- 3 **Injectieapparaat**
KÖSTER 1K Injectie pomp
- 4 **Boorgatafdichting**
KÖSTER KB-Fix 5
- 5 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 6 **Uitvlakking van oneffenheden / voegherstel**
KÖSTER Reparatiemortel
WU
- 7 **Hechtlaag**
KÖSTER Saneermortel
- 8 **Mortel**
KÖSTER Saneermortel
- 9 **Oppervlakteafwerking**
KÖSTER Saneermortel Fijn
- 10 **Verf**
KÖSTER Renovatie Verf Wit

Horizontale barrières met zelfklevende afdichtingsbaan (nieuwbouw)



- 1 **Streepafdichting**
KÖSTER KSK SY 15

Horizontale afdichtingen met minerale systemen (nieuwbouw)



- 1 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER NB 4000
- 2 **Kimafdichting**
KÖSTER Reparatiemortel
WU

Systemen tegen mogelijke nieuwe schimmelvorming



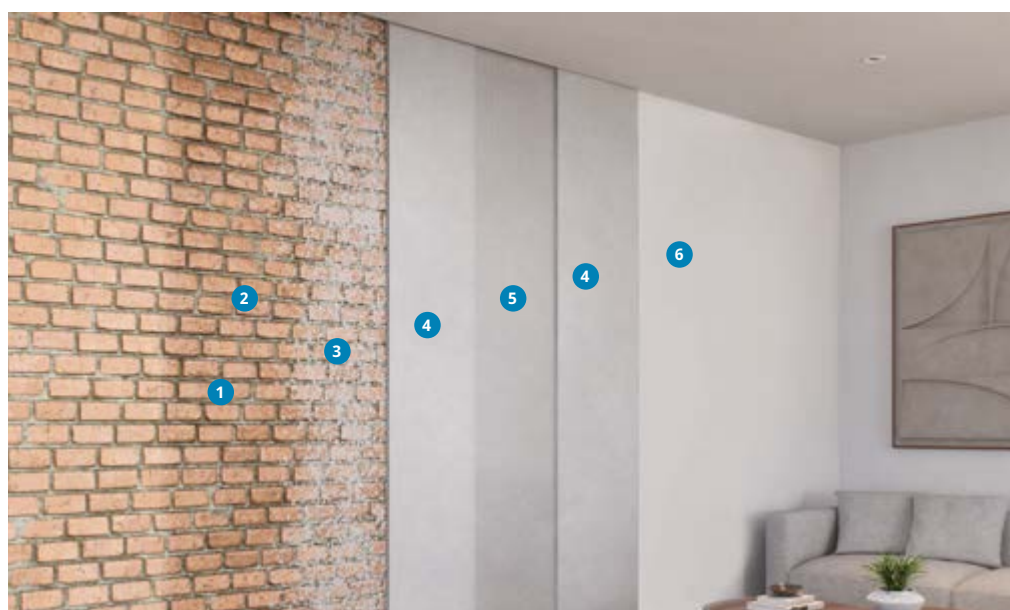
Schimmel in woonruimtes als gevolg van vochtintrede en koudebruggen leidt tot aanzienlijke gezondheidsschade, omdat de schimmelsporen in de lucht terechtkomen en vervolgens door mensen worden ingeademd. Een speciaal systeem – met een puur fysisch effect en vrij van schimmelwerende gifstoffen – biedt permanente bescherming, omdat er op dit systeem vrijwel geen schimmel meer kan groeien.

Metselwerkrenovatie met Saneermortel



- 1 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 **Voegwerk herstel / en van onvolkomenheden**
KÖSTER Reparatiemortel
- 3 **Hechtlaag**
KÖSTER Saneermortel
- 4 **Mortel**
KÖSTER Saneermortel
- 5 **Oppervlakteafwerking**
KÖSTER Saneermortel Fijn
- 6 **Verf**
KÖSTER Renovatieverf Wit

Verbetering van het binnenklimaat met KÖSTER Thermo-Saneermortel



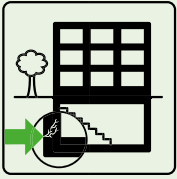
- 1 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 **Voegwerk herstel / en van onvolkomenheden**
KÖSTER Reparatiemortel
- 3 **Hechtlaag**
KÖSTER Saneermortel
- 4 **Mortel**
KÖSTER Thermo Saneermortel
- 5 **Versterking**
KÖSTER Weefseldoek
- 6 **Verf**
KÖSTER Renovatieverf Wit

KÖSTER Fijnpleister



- 1 Ondergrond
e.g. Minerale Pleister
- 2 Spachtellaag
KÖSTER Fijnpleister

Scheurinjectie- en scheurreparatiesystemen



Scheuren in bouwdeelen zijn structurele zwakke punten. Ze verkorten de levensduur van het gehele bouwwerk, omdat de bouwstructuur door binnendringend water aanzienlijk wordt verzwakt. Een elastische of krachtige scheurafdichting is noodzakelijk. Hiervoor wordt de scheur met behulp van een druk injectie via injectie packers gevuld met een polyurethaanhars of epoxyhars.

Elastische en krachtige scheurverafdichting door middel van drukinjectie bij droge of vochtige scheuren

Elastische scheurafdichting

- 1 Injectiepacker
KÖSTER Injectie Packers
- 2 Scheurinjectie
KÖSTER 2 IN 1
- 3 Injectieapparaat
KÖSTER
1K Injectiepomp

Stijve, krachtige scheurinjectie

- 4 Injectiepacker
KÖSTER Lamellen packer
- 5 Scheurinjectie
KÖSTER Injectielijm 1K
- 6 Injectieapparaat
KÖSTER Loka Handpomp

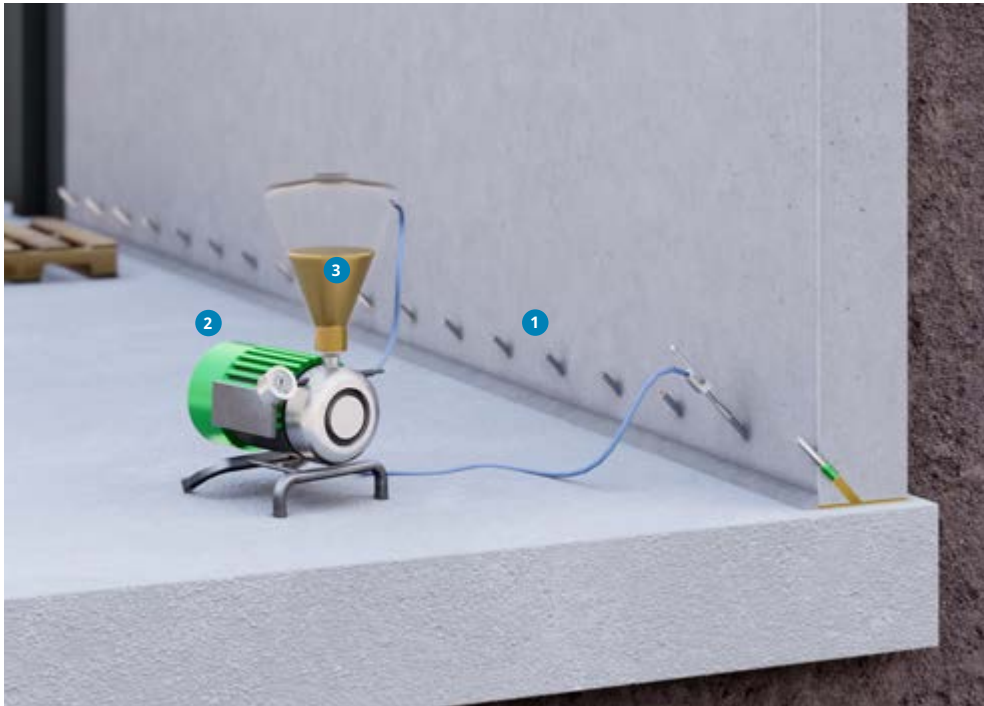


Scheurafdichting door middel van drukinjectie bij watervoerende scheuren

- 1 Injectiepakker
KÖSTER Injectie Packers
- 2 Scheurinjectie
KÖSTER 2 IN 1
Alternatief:
KÖSTER IN 8
- 3 Injectieapparaat
KÖSTER 1K Injectiepomp



Afdichting van de kimnaad in de wand/vloeraansluiting



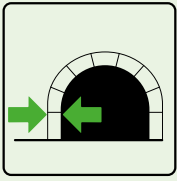
- 1 Injectiepacker
KÖSTER Injectie Packers
- 2 Injectieapparaat
KÖSTER 1K Injectiepomp
- 3 Kimafdichting
KÖSTER 2 IN 1
Alternatief:
KÖSTER IN 5

Injectieslangafdichtingen tussen betonnen bouwdelen



- 1 Injectieslang
- 2 Doorsnedeafdichting
KÖSTER IN 5
- 3 Injectieapparaat
KÖSTER 1K Injectiepomp

Acrylaatgel-injecties



Acrylaatgels onderscheiden zich vooral door hun extreem lage aanvangs viscositeit (vergelijkbaar met water), waardoor ze van alle injectiematerialen de grootste penetratiediepte in de poriënstructuur mogelijk maken. Ze worden doorgaans gebruikt voor het afdichten van gebouwen door middel van scherm-, metselwerk- en holle ruimteinjectie. Voor het afdichten van tunnels zijn speciale afdichtingsmaterialen nodig, die kunnen variëren afhankelijk van het type tunnelelementen en bouwmethode. Bij de planning van de renovatie moet rekening worden gehouden met bijzondere parameters, zoals een ongewoon hoge waterdruk en infrastructurele omstandigheden. Acrylaatgels die worden gebruikt voor het afdichten van bouwwerken, onderscheiden zich ook in uitgeharde toestand door de binding van aanzienlijke hoeveelheden water, die fysiek zijn gebonden in het polymeer-netwerk. De binding is voldoende om te voorkomen dat het water zelfs onder hoge druk kan worden verdreven.

Tunnel in segmentenconstructie

- 1 Injectiepacker
KÖSTER Injectiegel G4
- 2 Vochtkerende injectie
KÖSTER Injectiegel G4
- 3 Injectieapparaat
KÖSTER Acrylaatgelpomp



Gemetselde tunnels

- 1 Oppervlakte-injectie
KÖSTER Injectiegel G4
- 2 Injectiepacker
KÖSTER Injectie Packers
- 3 Injectieapparaat
KÖSTER Acryl Gelpomp
- 4 Holle ruimtes opvullen
KÖSTER Injectiegel G4



Achteraf voegen afdichten in tunnelbouw met injecties



- 1 Injectieapparaat
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 Speciaal rubberen afdichtingssysteem
- 3 Injectiepacker
- 4 Voegafdichting
KÖSTER Injectiegel S4
- 5 Bescherm laag
KÖSTER MS Voegenkit

Injectie van dilatatievoegen



- 1 Injectiepacker
KÖSTER Injectie Packers
- 2 Dilatatiefdfichting
KÖSTER Injectiegel S4

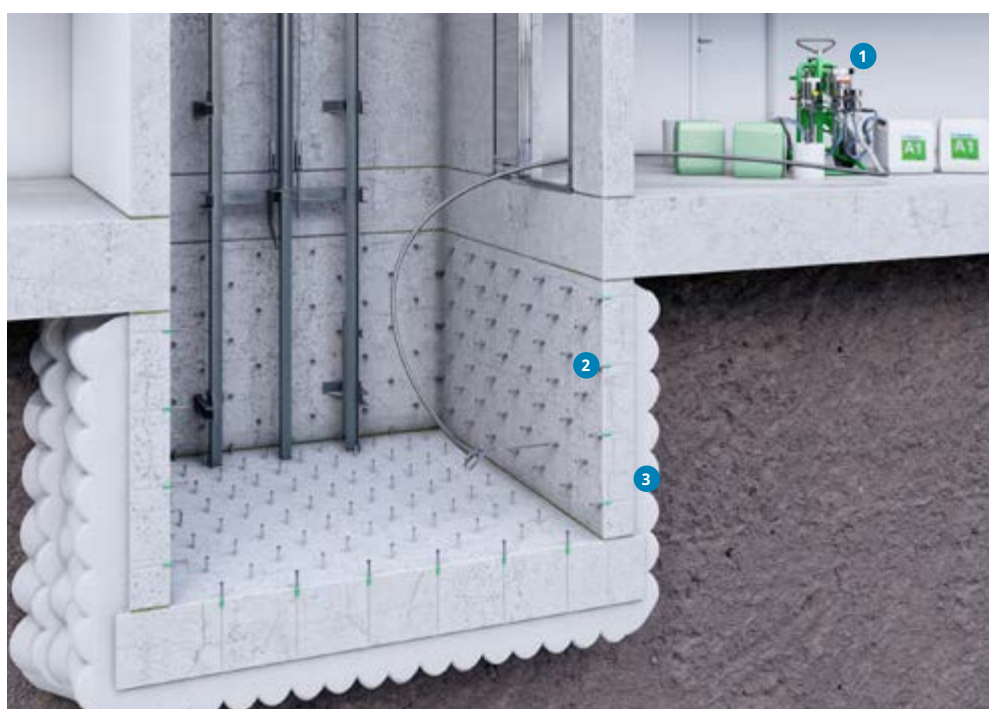
Kelderafdichtingen door middel van scherminjectie

- 1 Pomp
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 Injectiepacker
KÖSTER Injectie Packers
- 3 Afdichting
KÖSTER Injectiegel G4



Verticale en horizontale scherminjectie

- 1 Pomp
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 Injectiepacker
KÖSTER Superpacker
- 3 Afdichting
KÖSTER Injectiegel G4

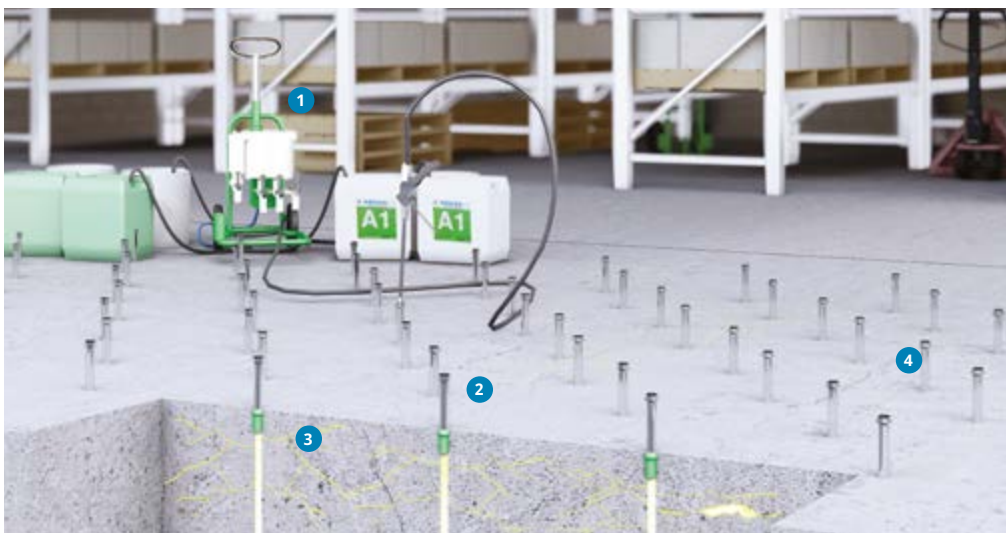


Metselwerkinjectie (oppervlakte-injectie)



- 1 **Pomp**
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 **Afdichting**
KÖSTER Barrieremortel
- 3 **Injectiepacker**
KÖSTER Injectie Packers
- 4 **Metselwerkinjectie**
KÖSTER Injectiegel G4
- 5 **Afdichten van de boorgaten**
KÖSTER KB-Fix 5

Betoninjectie



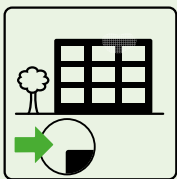
- 1 **Pomp**
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 **Injectiepacker**
KÖSTER Eindags Packer
- 3 **Afdichting**
KÖSTER Injectiegel G4
- 4 **Vullen van de boorgaten**
KÖSTER KB-Fix 5

Bodemstabilisatie



- 1 **Pomp**
KÖSTER Acryl Gel Pomp
- 2 **Injectielansen**
- 3 **Injectie- en stabilisatielaag**
KÖSTER Injectiegel G4

Systemen voor betonherstel

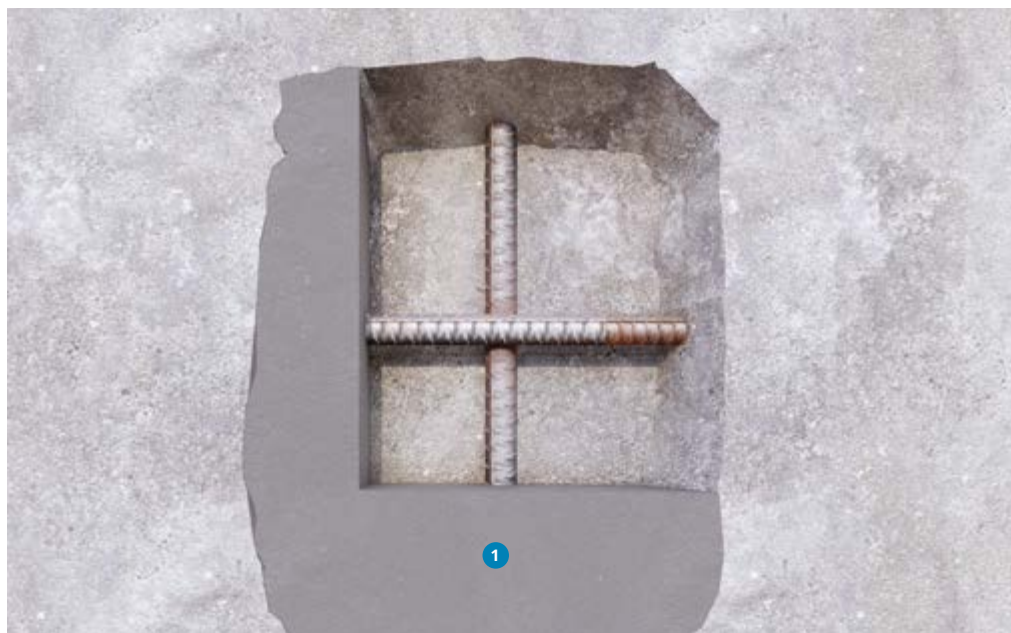


Betonconstructies worden blootgesteld aan diverse chemische en mechanische belastingen. Weersomstandigheden, verkeer, beweging, vorst/dooi, zouten en corrosieve gassen en vloeistoffen tasten de structuren aan. Als er schade optreedt, moet deze worden gerepareerd en gerestaureerd om een lange of verlengde levensduur te garanderen. KÖSTER produceert hydrofoberingsmiddelen, reparatiemortel, betonvervangende mortel en beschermende coatings voor elke eis op het gebied van betonreparatie.

Kleine oppervlakken

1 Betonreparatie

KÖSTER Betomor Multi A



Grote oppervlakken

1 Corrosiebescherming (wapening)

KÖSTER Z 1

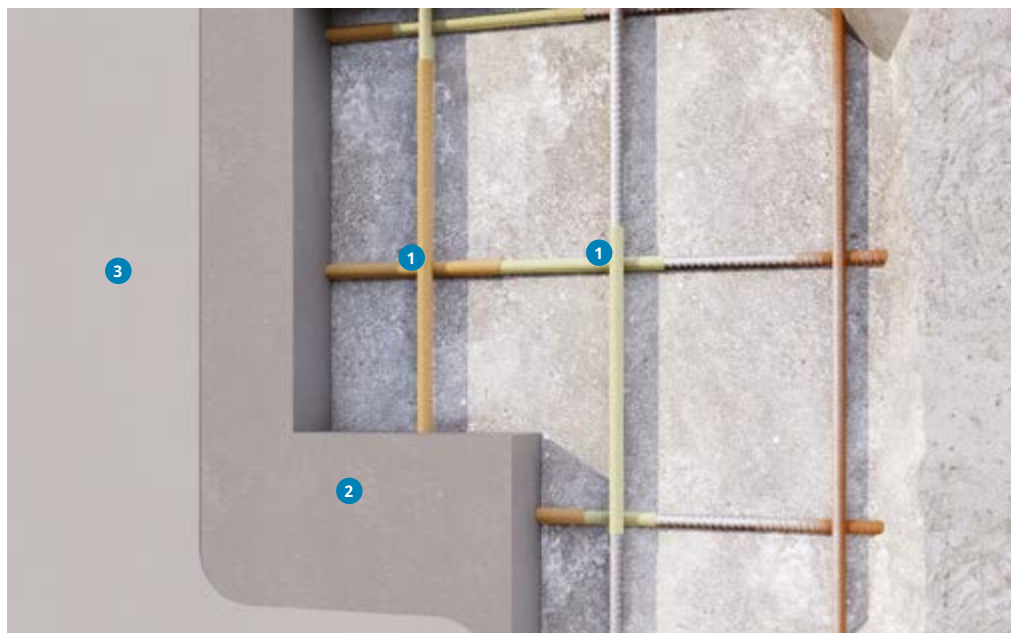
KÖSTER Z 2

2 Betonreparatie

KÖSTER Reparatiemortel R4

3 Oppervlakte egalisatie en glitten

KÖSTER Betonspatelmasa



Grote oppervlakken (spuitapplicatie)



- 1 Corrosiebescherming (wapening)
KÖSTER Z1
KÖSTER Z2
- 2 Betonreparatie
KÖSTER Rep.mortel NC

Renovatie van ruwe oppervlakken



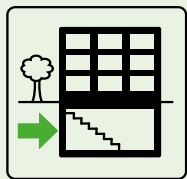
- 1 Ruw beton
- 2 Oppervlakte egalisatie en glitten
KÖSTER Betonspatelmasa

Mortelsystemen met vroeg hoge sterkte (1 uur)



- 1 Betonreparatie
KÖSTER Turbo Mortel F
KÖSTER Turbo Mortel M

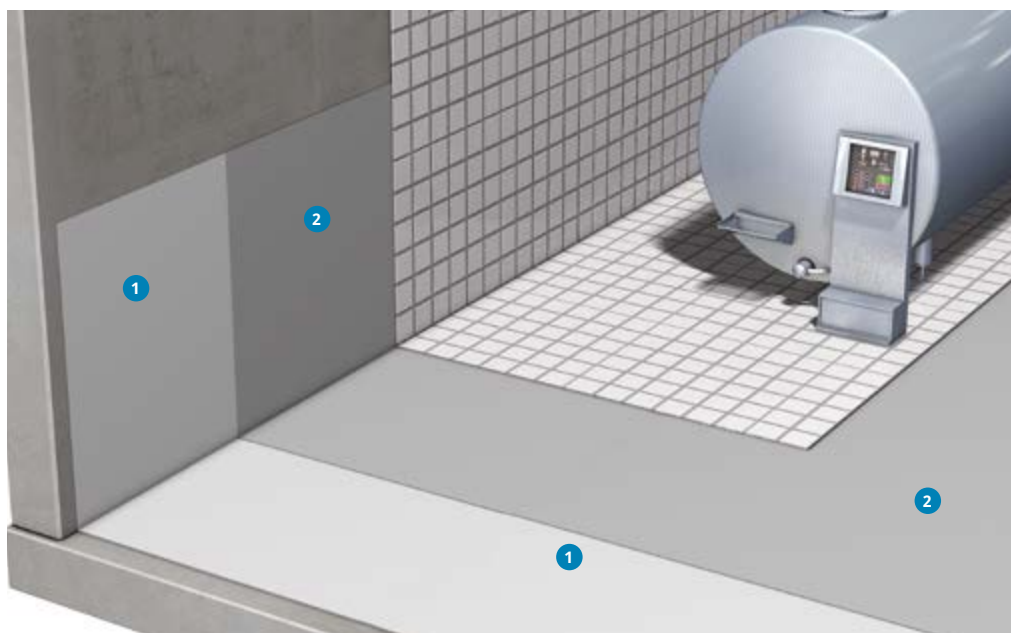
Systemen voor betonbescherming



Betonconstructies worden blootgesteld aan allerlei schadelijke invloeden, zowel mechanisch als chemisch. Chemicaliën kunnen de betonmatrix direct aantasten of oplossen in water en zo in het beton binnendringen en schade veroorzaken. Om het bouwwerk veilig te houden, produceert KÖSTER verschillende materialen voor de afdichting en chemische bescherming van beton. Of het nu gaat om hydrofoberingsmiddelen of coatings voor beton en staal – KÖSTER biedt voor elk probleem de juiste oplossing.

Zware corrosiebescherming voor betonnen oppervlakken

- 1 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
- 2 Oppervlaktebescherming
KÖSTER PSM

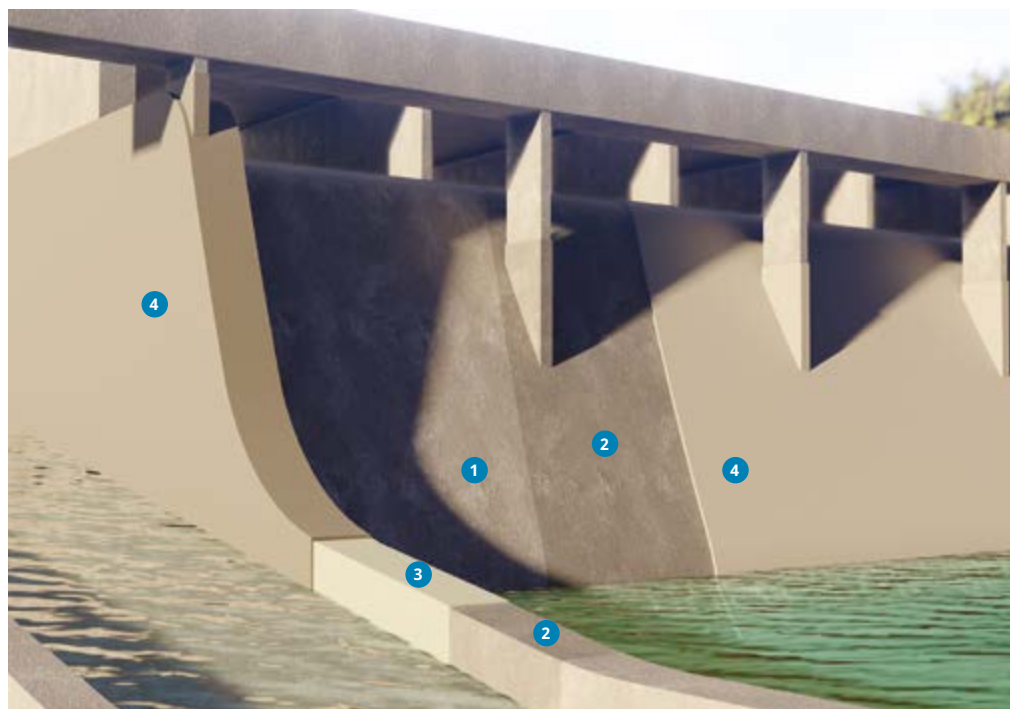


Zware corrosiebescherming in rookgasafvoeren

- 1 Herprofilering
KÖSTER Reparatiemortel NC
- 2 Oppervlaktebescherming
- 3 KÖSTER NB 1 Grijs
Omgevingsbescherming
KÖSTER PSM
- 4 Oppervlaktebescherming
KÖSTER PSM 2S+
- 4 Oppervlakte egalisatie en afwerken
KÖSTER Betonspatelmasa
- 5 Verf
KÖSTER Renovatie Verf Wit



Betonbescherming van dammen en kanalen



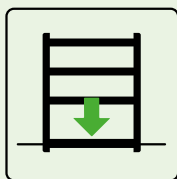
- 1 Ondergrond
- 2 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Oppervlaktebescherming
KÖSTER Reparatiemortel R4
- 4 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
Alternatief:
KÖSTER NB 1 Flex

Afdichting van schachten en kanalen



- 1 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 2 Ondergrondegalisatie
KÖSTER Schachtmortel
- 3 Oppervlaktebescherming tegen slijtage en chemicaliën
KÖSTER Schachtmortel

Zelfnivellerende vloeregalisatiemassa's



Voorafgaand aan het leggen van vloerbedekkingen of coatings is zowel in bestaande als in nieuwbouw situatie vaak een vloeregalisatie nodig. Hierdoor moet een belastbare, zeer vlakke ondergrond voor de opvolgende vloerbedekking worden gecreëerd.

Snelle, hoogwaardige vloer egalisatie op minerale en niet-zuigende ondergronden

- 1 Primer
KÖSTER VAP I 06
- 2 Vloercoating
KÖSTER SL Premium



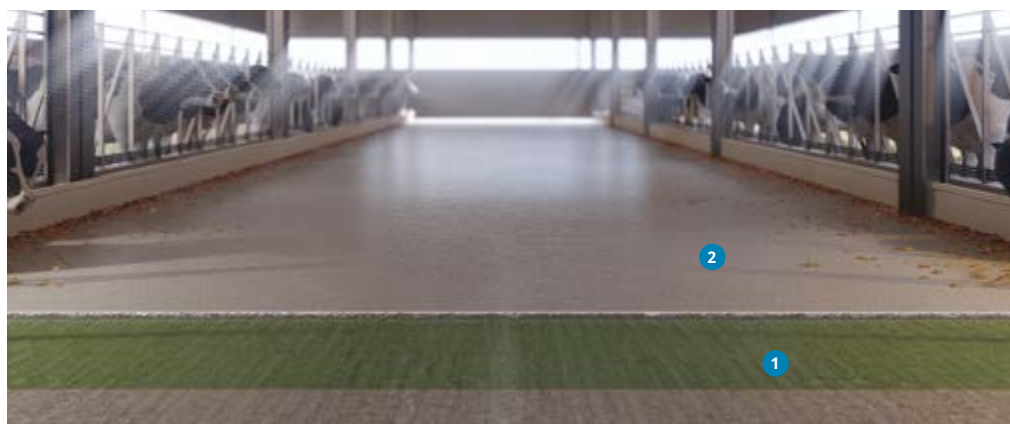
Vloer egalisatie op houten ondergronden

- 1 Primer
KÖSTER VAP I 06
- 2 Vloercoating
KÖSTER SL Flex

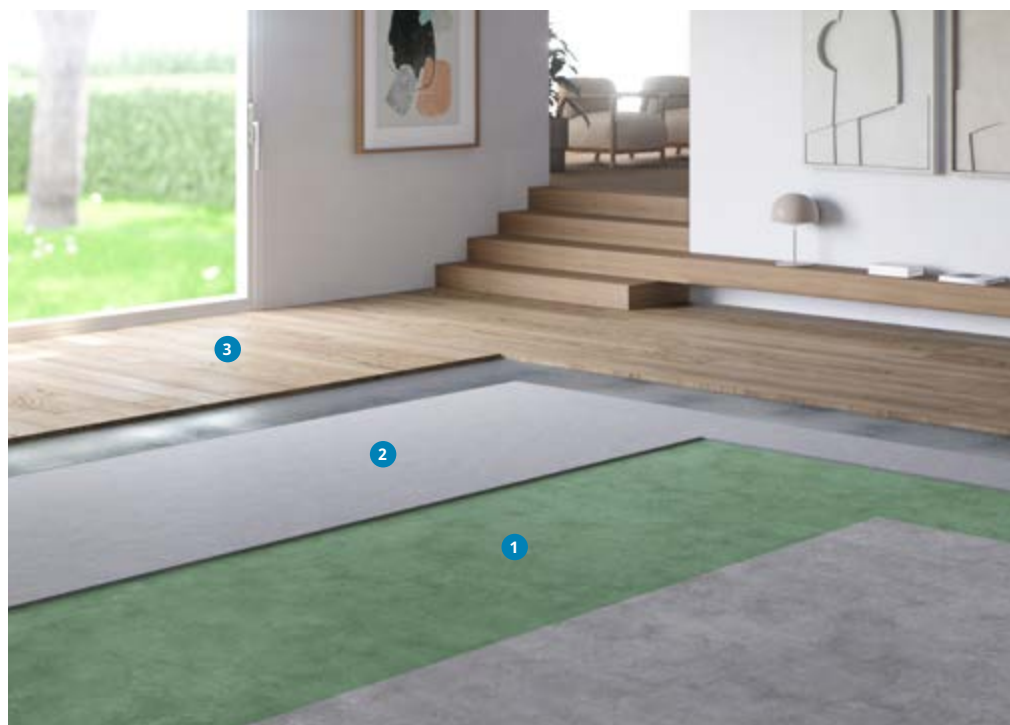


Vloeregalisatie met hoge chemische bestendigheid

- 1 Primer
KÖSTER SL Primer
- 2 Vloercoating
KÖSTER SL Protect



Zeer vloeibare vloeregalisatiemassa voor het aansluitend aanbrengen van verschillende vloerbedekkingen



- 1 Primer
KÖSTER SL Primer
- 2 Coating
KÖSTER SL
- 3 Vloerbedekking

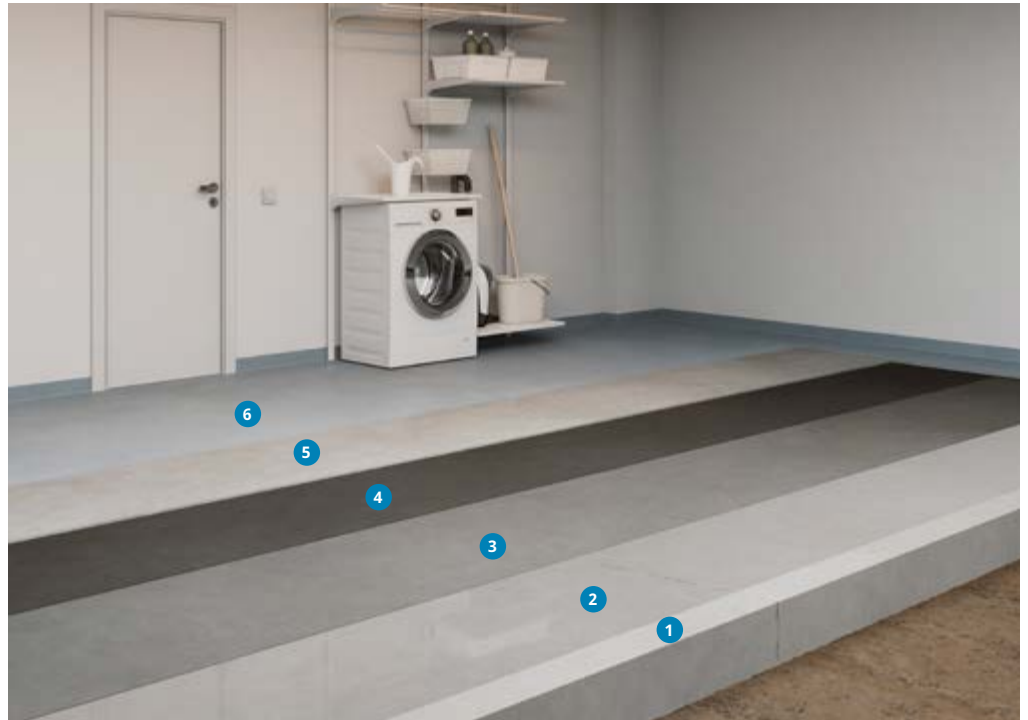
Vloeregalisatiemiddel voor vloeren die vanuit de onderzijde worden blootgesteld aan vocht



- 1 Beton
- 2 Kogelgestraald beton
- 3 Dampwerende coating
KÖSTER VAP I 2000
- 4 Primer
KÖSTER VAP I 06
- 5 Nivellerende vloer
KÖSTER SL Premium
- 6 Vloerbedekking

Flexibele vloeregalisatiemassa op elastische binnenaftichting met KÖSTER NB 4000

- 1 Gescheurde vloerplaat
- 2 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Starre afdichtingslaag
KÖSTER NB 1 Grijs
Alternatief:
KÖSTER NB 1 Flex
- 4 Elastische afdichtingslaag
KÖSTER NB 4000
- 5 Nivellerende vloer
KÖSTER SL Flex
- 6 Vloercoating
KÖSTER CT 215 Universeel vloer

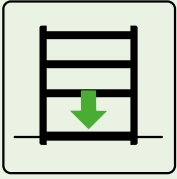


Vloeregalisering met KÖSTER SL Premium op een negatieve zijde afdichting

- 1 Vloerplaat
- 2 Primer
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 Starre afdichtingslaag
KÖSTER NB 1 Grijs
Alternatief:
KÖSTER NB 1 Flex
- 4 Vloercoating
KÖSTER SL Premium
- 5 Tegellijm
KÖSTER BD Flexibele Tegellijm

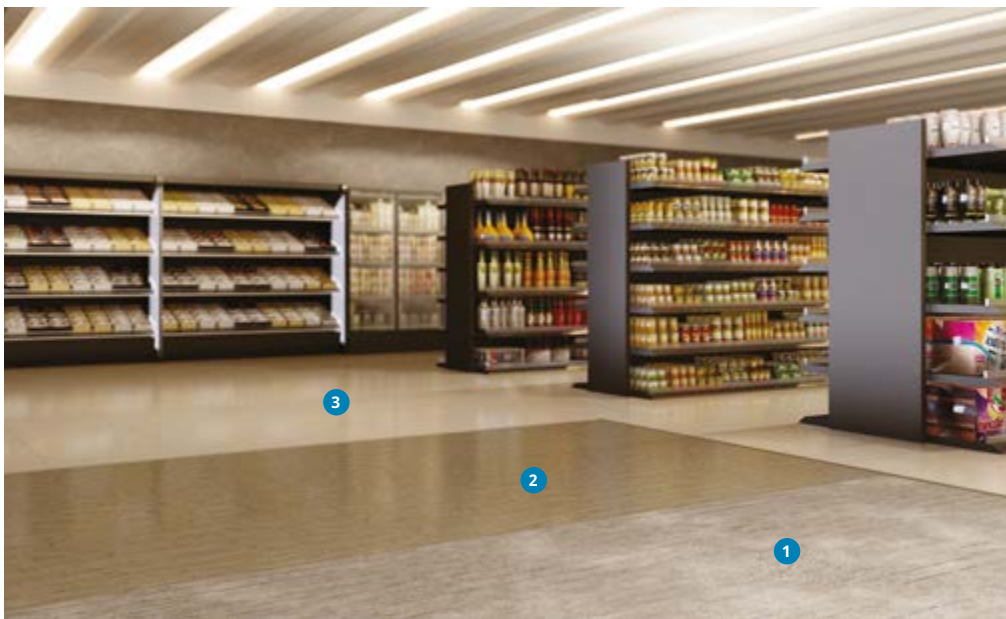


Vloercoatings en afdichtingen



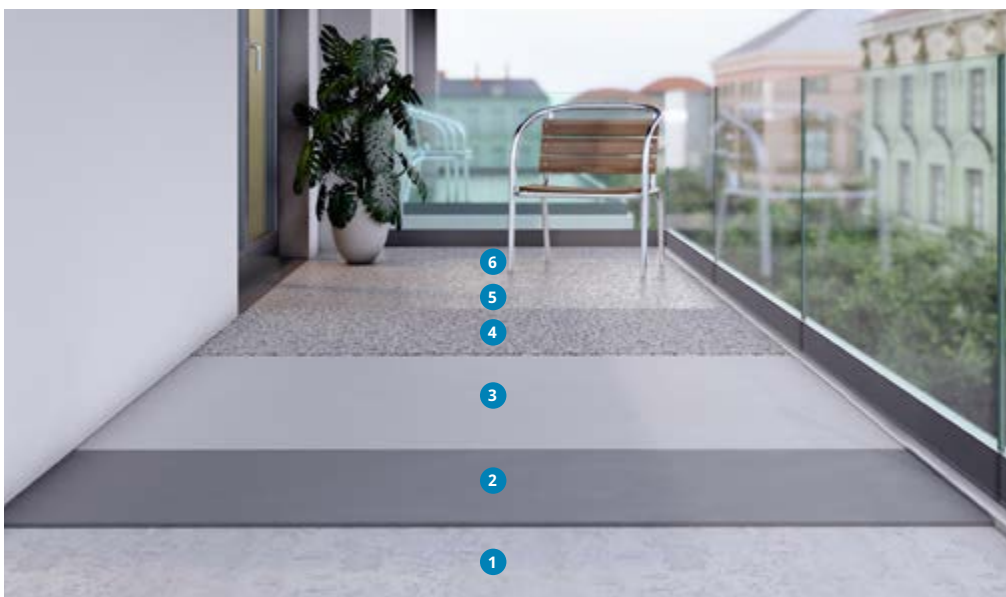
Het is niet alleen om esthetische redenen belangrijk om vloeren van bijvoorbeeld garages, industriële hallen, bedrijfsruimten, werkplaatsen of grootkeukens te coaten. Door middel van beschermende coatings worden deze vloeren duurzaam beschermd tegen mechanische beschadigingen en het binnendringen van vloeistoffen.

Dampscherm op niet-afgedichte betonnen vloeren



- 1 Vochtig beton met hoge alkaliteit
- 2 Dampscherm
KÖSTER VAP I 2000
- 3 Vloercoating
KÖSTER LF-VL

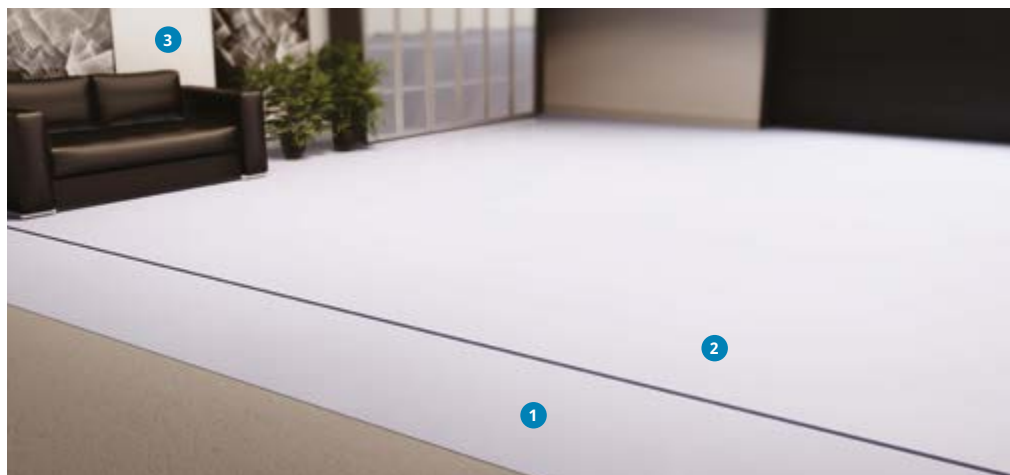
Vloerafdichting voor balkons, terrassen, commerciële en privéruimtes



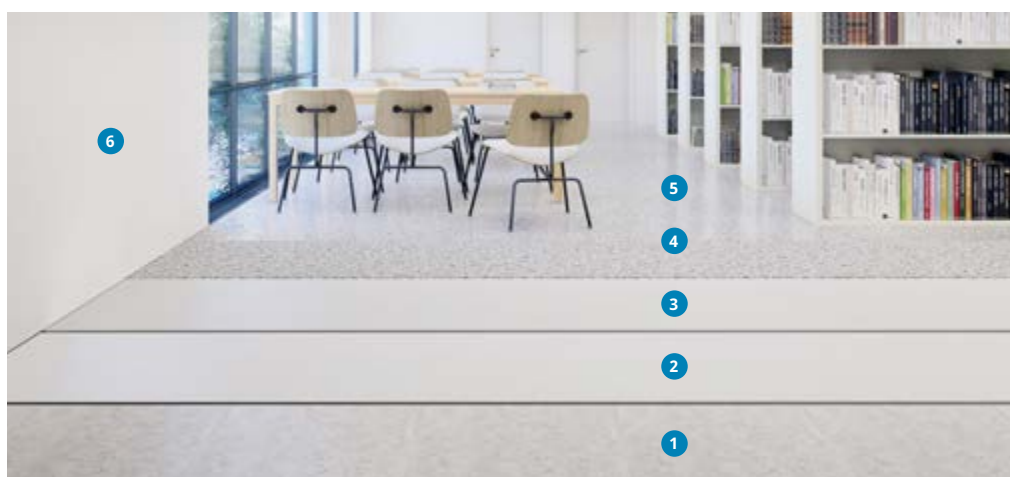
- 1 Ondergrond
- 2 Ondergrond egaliseren
KÖSTER SL Protect
- 3 Coating
KÖSTER CT 227 1K Silaan
- 4 Oppervlaktestructuur
KÖSTER Kelur-Chips
- 5 Fixatie
KÖSTER CT 327 1C Sealer
- 6 Verzegeling
KÖSTER Top Coat 1K Mat

Vloercoating bij matige belasting

- 1 Primer
KÖSTER CT 215
Universeel vloer
- 2 Vloercoating
KÖSTER CT 215
Universeel vloer
- 3 Verf (muur)
KÖSTER Renovatie
Verf Wit

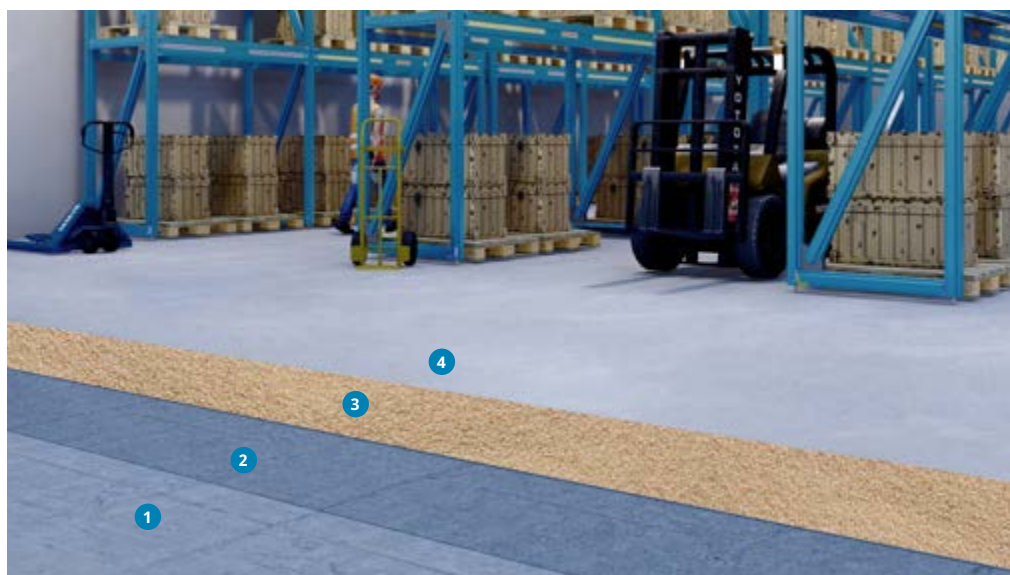


- 1 Ondergrond
- 2 Primer
KÖSTER CT 215
Universeel vloer
- 3 Coating
KÖSTER CT 215
Universeel vloer
- 4 Oppervlaktestructuur
KÖSTER Kleur-Chips
- 5 Verzegeling
KÖSTER TS transparant
- 6 Verf (muur)
KÖSTER Renovatie Verf Wit



Vloercoating voor zware belasting

- 1 Ondergrond
- 2 Primer
KÖSTER CT 121
- 3 Slipvastheid (optioneel)
Kwartszand
- 4 Afwerkcoating
KÖSTER LF-VL



ESD-vloercoating (elektrostatische ontlading)



- 1 Schraaplaag
KÖSTER CT 121
- 2 Geleidende laag
KÖSTER ESD 175
- 3 Afleiding
KÖSTER ESD 476
- 4 Afwerklaag
KÖSTER ESD 275

Parkeergarages en bereiden oppervlakken met hoge mechanische belastingen met het KÖSTER OS 8-systeem



- 1 Ondergrond
KÖSTER CT 121
- 2 Primer
Kwartszand 0.06 - 0.36 mm
- 3 Instrooïng
Kwartszand 0.4 - 0.8 mm
- 4 Topverzegeling
KÖSTER CT 221

Hygiënische beschermende coating voor de voedselverwerkende industrie



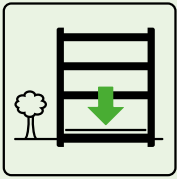
- 1 Ondergrond
KÖSTER UC 100
- 2 Coating en ondergrond
egalisatie
KÖSTER UC 300
- 3 Topverzegeling
KÖSTER UC 300
(wordt ook als grondlaag
gebruikt)

Sterke chemische en mechanische bescherming met KÖSTER CT 228

- 1 Ondergrond
- 2 Voorbereide ondergrond
- 3 Primer
KÖSTER CT 121
- 4 Vloercoating
KÖSTER CT 228 Flex



Corrosiebescherming



Met name in de industrie en landbouw zijn er tal van gebieden met verhoogde beschermingseisen, bijvoorbeeld tegen zuren en logen. Het kan daarbij gaan om een breed scala aan verschillende bouwwerken. Vloeren in productieruimtes, opslagplaatsen en tanks moeten langdurig worden beschermd om een lange levensduur te kunnen garanderen. KÖSTER biedt oplossingen voor een effectieve bescherming van minerale oppervlakken, maar ook voor staal.

Corrosiebescherming op staal



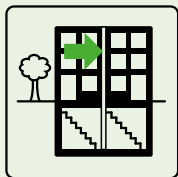
- 1 Corrosiebescherming
KÖSTER Corrosiebescherming
- 2 Corrosiebescherming
(scheuroverbruggend)
KÖSTER CT 228 Flex

Beschermingssysteem voor koeltorens



- 1 Zandgestraald beton
- 2 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
- 3 Bescherm laag van de
oppervlakteafdichting
KÖSTER TG 500 2K
- 4 Zandgestraald beton
- 5 Oppervlakteafdichting
KÖSTER NB 1 Grijs
KÖSTER NB 1 Flex

Voegafdichtingen



Voegen/dilataties in bouwdelen zijn nodig om bewegingen van bouwdelen op te vangen. Door een veilige voegafdichting worden deze bouwdeelvoegen duurzaam elastisch, vormvast en UV-bestendig afgedicht. Hierdoor blijven bewegingen van bouwdelen ook in de toekomst mogelijk zonder dat dit tot schade leidt.

1 Primer

KÖSTER FS Primer 2K

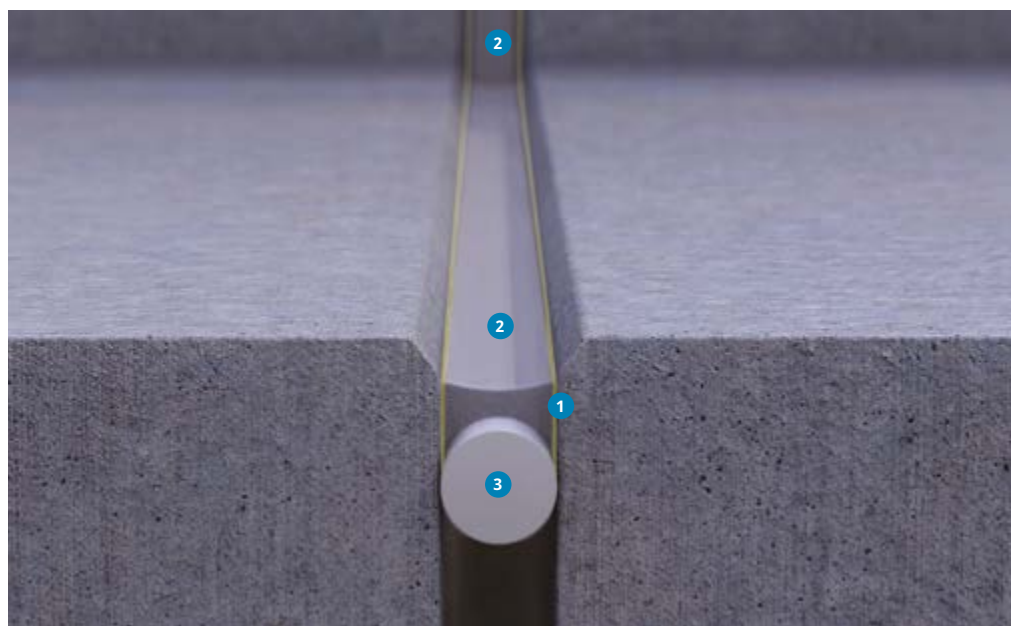
2 Verticale voegen

KÖSTER Voegpasta
FS-V

3 Horizontale voegen

KÖSTER Voegpasta FS-H

Voegafdichting op minerale en metalen oppervlakken met voegafdichtingsmiddelen op basis van polysulfide.



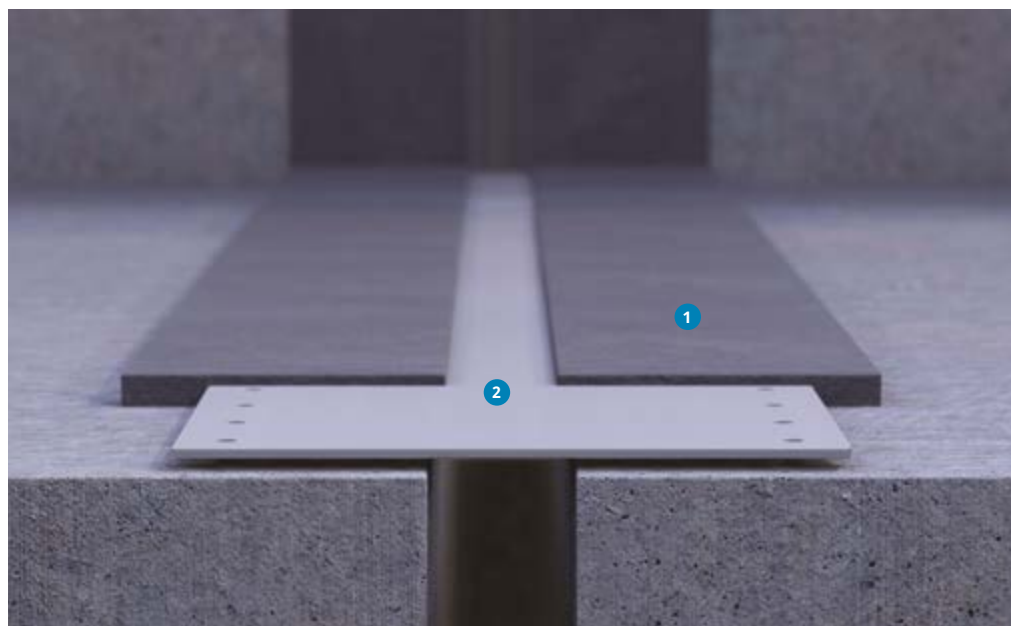
Voegafdichtingen met voegband bij dilataties en andere voegen die door beweging worden belast

1 Primer

KÖSTER KB-Pox Lijm

2 Voegafdichting

KÖSTER Voegenband

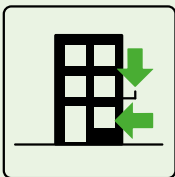


Afdichting van kabel- en buisdoorvoeren



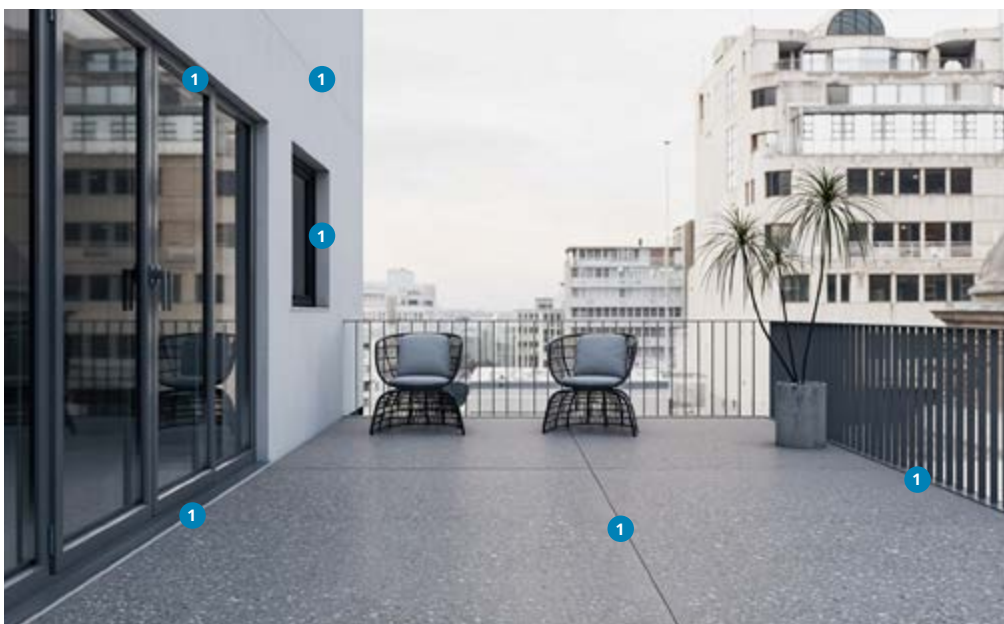
- 1 Doorvoer
KÖSTER KB-Flex 200
- 2 Rugvulling
- 3 Afdichting
- 4 Stopmortel
KÖSTER KB-Fix 5

Voegafdichting van constructie- en bouwdeelvoegen op basis van MS-polymeren.



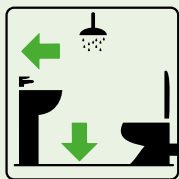
Voegen in bouwdeelen maken beweging en zetting mogelijk en voorkomen zo scheuren en schade. Ze vangen bewegingen van het bouwwerk op en zorgen voor zekere verbindingen. Flexibele, waterdichte afdichtingen garanderen zo de duurzaamheid en functionaliteit van de constructie.

Voegafdichting van bouwdeelen



- 1 Voegafdichting
KÖSTER MS Voegenkit

Afdichtingen voor vochtige en natte ruimtes



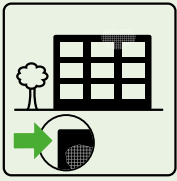
Vocht uit natte ruimtes kan leiden tot aanzienlijke schade aan het hele object. Verkleuringen en vochtige plekken zijn de eerste zichtbare gevolgen. Een volledige afdichting van dergelijke ruimtes zorgt voor een duurzame bescherming. Hierbij wordt het totale oppervlak van de wanden en vloeren naadloos afgedicht. De afdichting moet eventuele scheuren kunnen overbruggen.

Afdichtingen voor badkamers en vochtige ruimtes met vloeibare kunststoffen

- 1 **Primer**
KÖSTER BD 50 Primer
- 2 **Kimafdichting**
KÖSTER BD Flexband K 120
- 3 **Hoekafdichting**
KÖSTER BD Buitenhoek
- 4 **Hoekafdichting**
KÖSTER BD Binnenhoek
- 5 **Afdichting doorvoer**
KÖSTER BD Wandmanchet
- 6 **Afdichting vloerafvoer**
KÖSTER BD Vloermanchet
- 7 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER BD 50
- 8 **Tegellijm**
KÖSTER BD Flexibele Tegellijm



Gevelbeschermingssystemen



Weersinvloeden en de daaruit voortvloeiende vochtindringing in de ondergrond leiden tot schade aan de gevel. Om dergelijke gevels van minerale bouwmaterialen te beschermen, worden impregneringsmiddelen gebruikt, waardoor het oppervlak waterafstotend wordt. Deze hydrofobe middelen dringen diep door en drogen zonder residu op, zodat het uiterlijk van de gevel niet door de impregnering wordt aangetast.

Gevelbescherming voor minerale bouwmaterialen



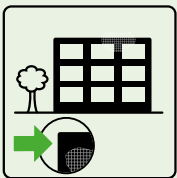
1 Oppervlaktebescherming

KÖSTER Gevelcreme

Alternatief:

KÖSTER Siloxaan

Bescherming van betonnen oppervlakken op bruggen en in waterrijke omgevingen



Betonconstructies in buitenruimtes, zoals bruggen, steunmuren, stadionpilaren enz., worden blootgesteld aan omgevingsfactoren zoals slagregen, verontreinigingen en zouten die, wanneer ze in water oplossen, in de constructie kunnen binnendringen en een verslechtering van de betonsubstantie kunnen veroorzaken. Een hydrofobe behandeling van de structuur vermindert de wateropname, beschermt de structuur tegen corrosie en verlengt de levensduur.

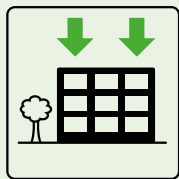
Bescherming van betonnen oppervlakken op bruggen en in waterrijke omgevingen



1 Oppervlaktebescherming

KÖSTER Iperlan

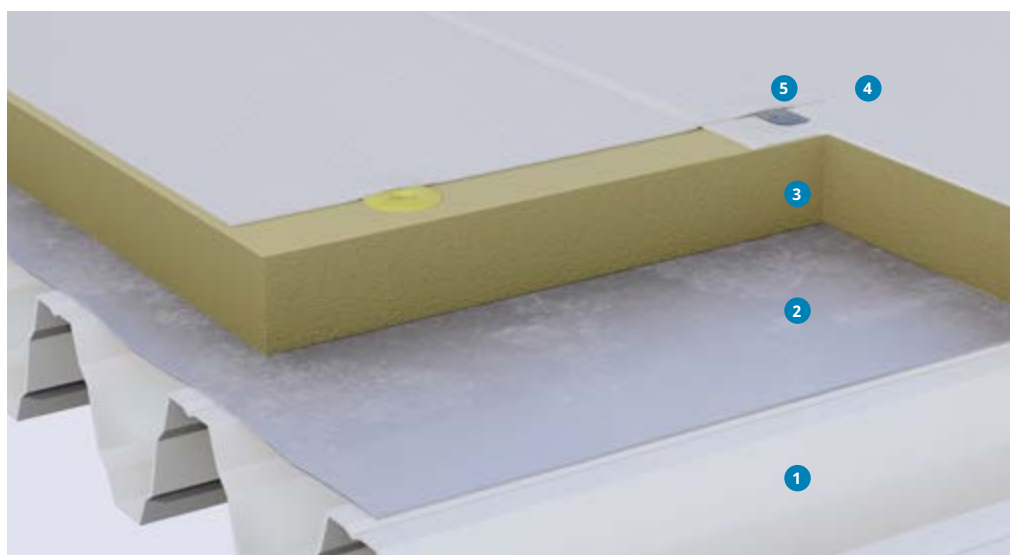
Dakafdichtingen met dakbanen



Daken zijn het meest belaste onderdeel van een gebouw. De dakbedekking wordt blootgesteld aan diverse factoren die de degradatie van het materiaal versnellen. Zonlicht, uv-straling, wind, vervuiling, sneeuw en vorst, temperatuurschommelingen, hagel en bliksem zijn slechts enkele voorbeelden van de vele invloeden waaraan de dakbedekking op een plat dak wordt blootgesteld. Ook de grote verscheidenheid aan apparatuur (airconditioning, schoorstenen, enz.) die doorgaans op platte daken wordt geïnstalleerd, kan de vroegtijdige veroudering van het materiaal bevorderen en de levensduur ervan verkorten. Daarom moet de dakbedekking zeer resistent zijn en een lange levensduur hebben, zodat het dak beschermd wordt zonder de omgeving te belasten.

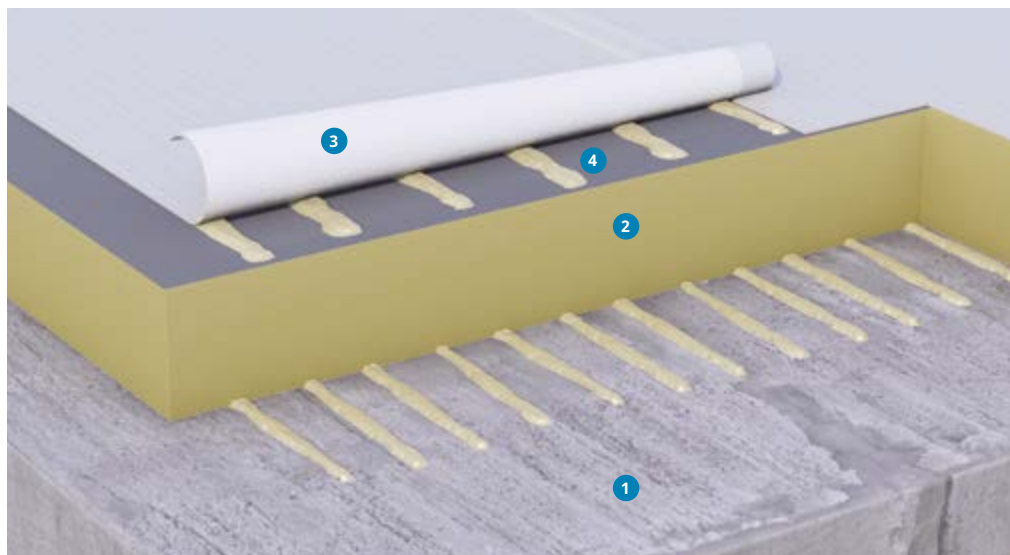
Dakafdichting met mechanisch bevestigde dakbanen

- 1 Ondergrond
- 2 Dampremmende laag
Brandwerende
dampremmende laag
- 3 Isolatie
- 4 KÖSTER TPO
Afdichtingsbaan
KÖSTER TPO 1.2/1.5/1.8/2.0
KÖSTER TPO Pro 1.2/1.5/1.8
KÖSTER TPO FR 1.5/1.8/2.0
- 5 Bevestiging

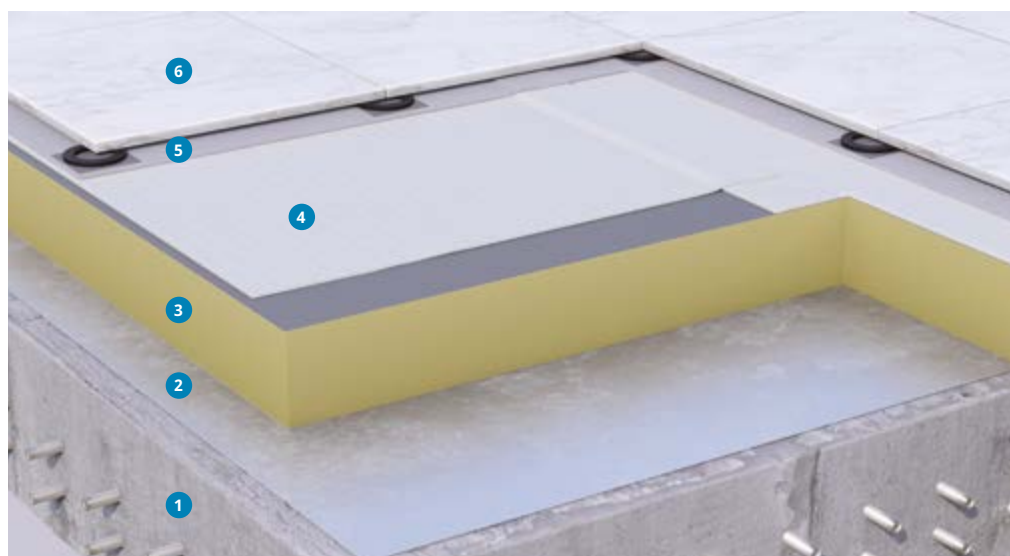


Dakafdichting met gelijmde dakbanen

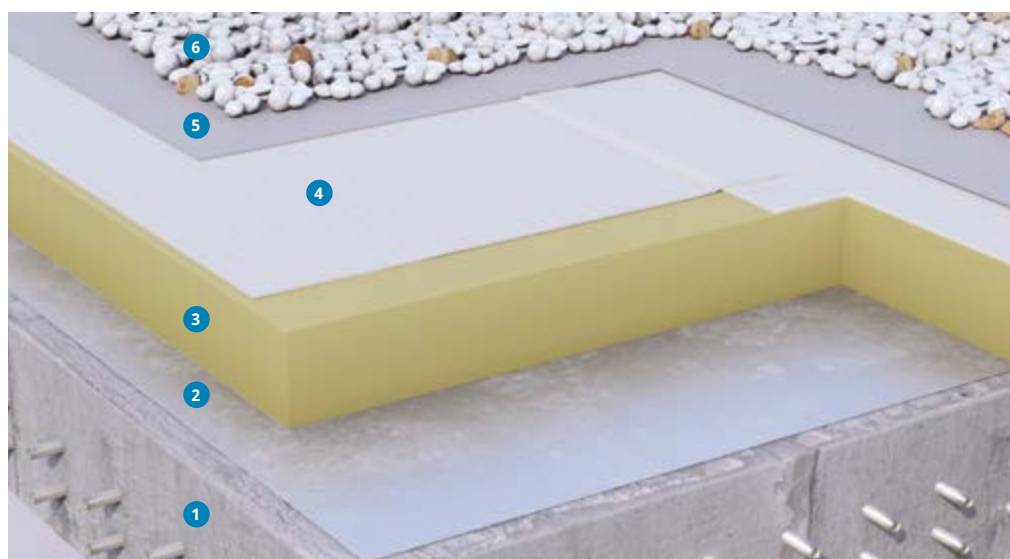
- 1 Ondergrond
- 2 Isolatie
- 3 KÖSTER TPO dakbaan
KÖSTER TPO 1.5 F
KÖSTER TPO 2.0 F
- 4 Lijm
KÖSTER PUR
Dakbaanlijm



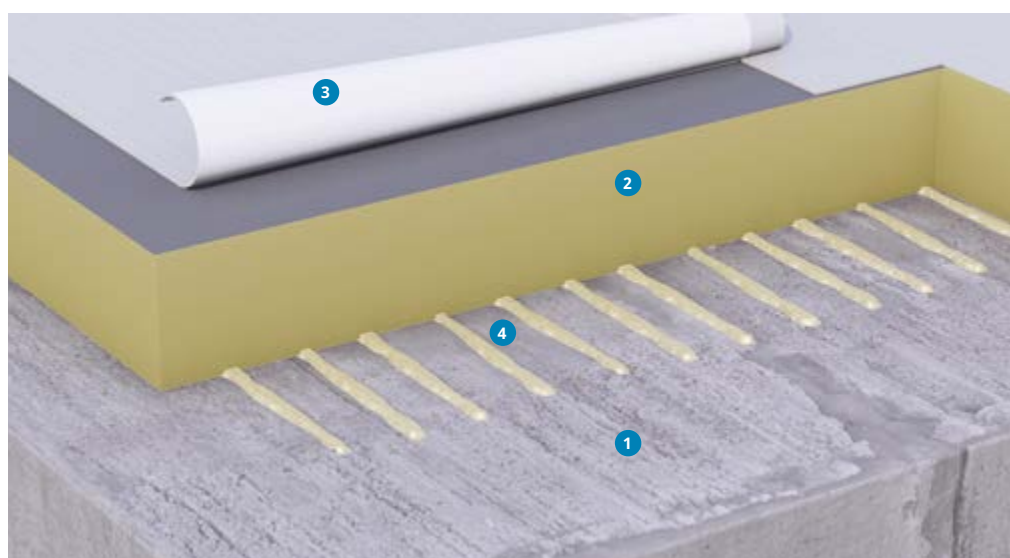
Dakafdichting met los verlegde dakbanen



- 1 Ondergrond
- 2 Dampscherm
Dampremmende folie FR
- 3 Isolatie
- 4 KÖSTER TPO dakbaan
KÖSTER TPO 1.2/1.5/1.8/2.0
KÖSTER TPO Pro 1.2/1.5/1.8
KÖSTER TPO FR 1.5/1.8/2.0
- 5 Beschermlaag
- 6 Ballast



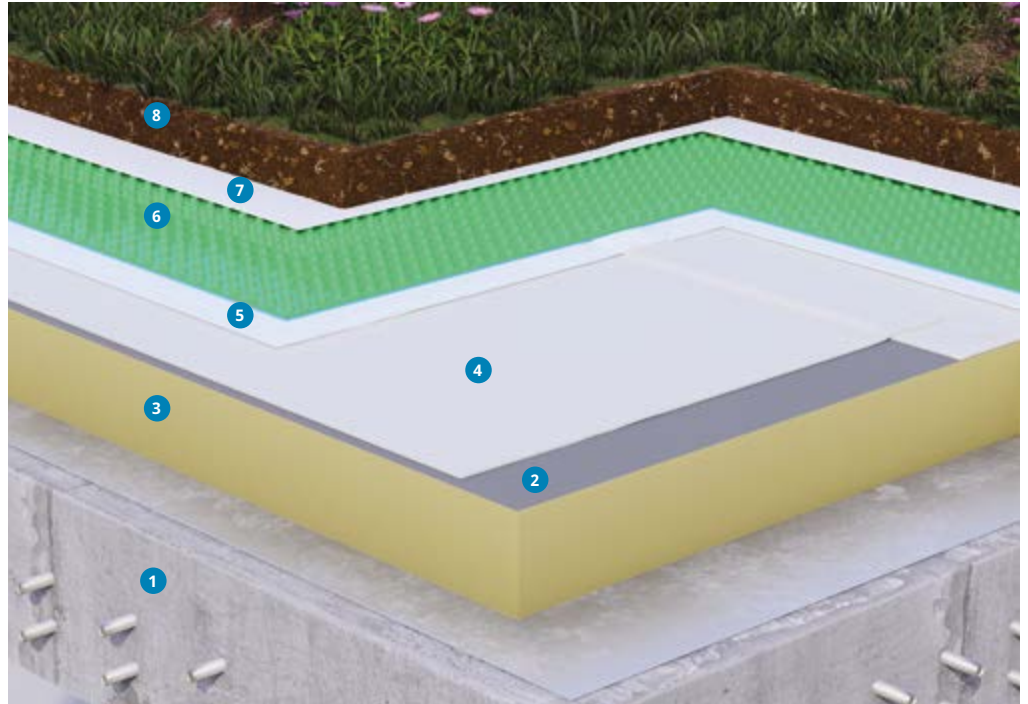
Dakafdichting met zelfklevende TPO-dakbaan



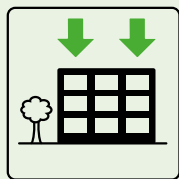
- 1 Ondergrond
- 2 Isolatie
- 3 KÖSTER TPO dakbaan
KÖSTER TPO 1.5 SK (FR)
KÖSTER TPO 2.0 SK (FR)
- 4 Lijm
KÖSTER PUR
Dakbaanlijm

Dakafdichting op groendaken

- 1 Ondergrond
- 2 Dampscherm
Dampremmende folie FR
- 3 Isolatie
- 4 KÖSTER TPO dakbaan
KÖSTER TPO 1.8/2.0
- 5 Beschermlaag
- 6 Drainage
KÖSTER SD 3-250
- 7 Beschermlaag
- 8 Bodem/beplanting



Dakafdichting met vloeibare kunststof



Betonnen daken met talrijke doorvoeringen en een complexe geometrie worden vaak afgedicht met vloeibare kunststoffen. KÖSTER heeft hiervoor verschillende afdichtingssystemen ontwikkeld. Hiertoe behoren minerale systemen en een systeem op basis van ééncomponent-reactieve harsen (MS-polymeren). Deze systemen worden met een roller, kwast of geschikte pomp rechtstreeks op de voorbereide betonnen ondergrond aangebracht.

Dakafdichting met MS-polymeer vloeibare kunststof



- 1 **Betonreparatie**
KÖSTER Betomor Multi A
- 2 **Primer**
KÖSTER CT 121
- 3 **Afdichtingskim**
KÖSTER WU Mortel
- 4 **Afdichting wand/bodem**
KÖSTER Supervlies
- 5 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER MS-Flexfolie

Afdichting van hellende, niet-begaanbare daken



- 1 **Betonherstel**
KÖSTER Betomor Multi A
- 2 **Primer**
KÖSTER Polysil TG 500
- 3 **Afdichtingskim**
KÖSTER WU Mortel
- 4 **Afdichting wandovergang**
KÖSTER Supervlies
- 5 **Oppervlakteafdichting**
KÖSTER Dakflex
- 6 **Versterking**
KÖSTER Flexweefsel

KELDERAFDICHTING - VLAKAFDICHTING

Voorstrijk

KÖSTER Bitumen Primer	Oplosmiddelhoudende bitumenprimer
KÖSTER Primer BL	Oplosmiddelvrije, sterk hechtende primer voor KÖSTER KSK-afdichtingsbanen en verdund als primer voor KÖSTER Bikuthan 1K

Afdichting

KÖSTER MS-Flexfolie	Eéncomponent, snel uithardende, zeer elastische, UV-bestendige vloeibare kunststof; kleur: grijs
KÖSTER 21	Witte, oplosmiddelvrije, scheuroverbruggende, drukwater- en oliedichte afdichting - zonlicht reflecterend
KÖSTER KD 1	Snelafbindende minerale afdichtingmortel, deel 1 van het KÖSTER Keldericht-systeem
KÖSTER KD-Systeem	Binnenafdichting tegen drukkend water dat van buitenaf doordringt
KÖSTER NB 1 Grijs	Drukwaterdichte, sulfaatbestendige, minerale pasta voor positieve en negatieve afdichting
KÖSTER NB Elastic Grijs	Voor slijtvaste afdichting van scheurgevoelige oppervlakken op beton en metselwerk, drukwaterdicht, elastisch, mineraal
KÖSTER NB 4000	Tweecomponenten, minerale, flexibele, polymeergemodificeerde dikke coating (FPD) met snelle regenbestendigheid, overspuitbaar en scheuroverbruggend. Radonbestendig.
KÖSTER KBE	Zeer elastische, 1K oplosmiddelvrije en folieachtige afdichting op basis van rubberbitumen
KÖSTER Bikuthan 2K	2-componenten, kunststofgemodificeerde, met polystyreen gevulde bitumen dikke coating (PMBC) volgens DIN 18533
KÖSTER Deuxan 2K	Scheuroverbruggende, stabiele, 2-componenten, kunststofgemodificeerde bitumen dikke coating (PMBC) volgens DIN 18533
KÖSTER Dachflex	Oplosmiddelvrije kunststof dakcoating
KÖSTER KD 3 Vloeistof	Laagviskeuze, poriënverstoppende verkiezelings vloeistof met hoge penetratiediepte. Deel 3 van het KÖSTER Keldericht-systeem

Wapening

KÖSTER Glasweefsel	Glasweefsel voor het versterken van afdichtingen, 100 cm breed
KÖSTER Supervlies	Zeer sterk, non woven versterkingsweefsel van polyester als tussenlaag voor KÖSTER MSFlexfolie; breedte: 10 cm
KÖSTER Flexweefsel	Kunststofweefsel voor het versterken van dunne afdichtingslagen, 1 m x 50 m, 50 m²

Afdichtingsmortel en ondergrondnivellering

KÖSTER KD 2 Blitz Poeder	Stopt stromend water binnen enkele seconden. Zeer reactief poeder met extreem korte uithardingstijd. Deel 2 van het KÖSTER Keldericht-systeem
KÖSTER Reparatiemortel	Mortel voor kim-, reparatie- en afdichtingspleister
KÖSTER Reparatiemortel	Snelhardende, zwellende voeg- en reparatiemortel
KÖSTER WU Reparatiemortel	Mineralen, vezelversterkte, spatelbare, drukwaterdichte, snel uithardende reprofileermortel voor het voorbereiden van ondergronden
KÖSTER Waterstop	Zwellingvermogen, snelbindende stopmortel voor het afdichten van waterlekages

Toevoegingsvloeistof/additief

KÖSTER SB Hechtemulsie	Flexibiliserende kunststofdispersie voor universeel gebruik in mortels, pleisters, slurries en beton
KÖSTER NB 1 Flex	Toevoegvloeistof voor KÖSTER NB 1 grijs
KÖSTER NB 4000 Spray Additief	Vloeibaar additief voor KÖSTER NB 4000 ter verbetering van de spuitbaarheid en andere applicatie-eigenschappen

Afdichtingsband/afdichtingsbaan

KÖSTER Butyl Fix-Band Vlies	Koud zelfklevende, met vlies beklede butyl afdichtingsband als bovenste afsluiting van de KÖSTER KSK afdichtingsbanen, 1,5 mm x 150 mm
KÖSTER Fix-Tape 15 SY	Koud zelfklevende rubber/bitumen afdichtingsband, breedte: 200 mm
KÖSTER KSK SY 15	Koud zelfklevende bitumenbaan met HDPE-dragerfolie (vochtbarrière type A en basiswaterkering waterbarrière type T), 1,5 mm x 1,05 m x 20 m, 21 m²

Accessoires

KÖSTER SD Bescherming en drainagebaan 3 - 250	Drielaagse, hoogwaardige beschermings- en drainagemembraan met hoge drukvastheid voor KÖSTER bouwafdichtingen, 2 m x 15 m, 30 m²
KÖSTER Peristaltische Pomp	Elektrische pomp (230 volt) voor het spuiten van vloeibare en pasteuze afdichtingsmaterialen op minerale, waterige en bitumineuze basis

MUURRENOVATIE EN OPTREKKEND VOCHT

Primer, voorbereiding van de ondergrond

KÖSTER Polysil TG 500	Diepdringende primer voor minerale ondergronden, bindt zouten, verstevigt en consolideert zanderige ondergronden
KÖSTER Saneermortel Hechtlaag	Grijze, grofkorrelige hechtmortel met vroege bewerkbaarheid

Horizontale barrière optrekkend vocht

KÖSTER Mautrol Boorgatvloeistof	Basis vloeistof voor het afdichten tegen optrekkend vocht
KÖSTER Mautrol 2K	2-componenten injectievloeistof voor het aanbrengen van een achteraf horizontale afdichting en voor het verstevigen van metselwerk
KÖSTER Mautrol Flex 2K	2-componenten injectiemiddel voor het aanbrengen van een achteraf horizontale afdichting
KÖSTER Crisin Creme	Oplosmiddelvrije hars-/silaan-injectiecrème tegen optrekkend vocht. Worst met 600 ml inhoud
KÖSTER Crisin 76	Geconcentreerde, oplosmiddelvrije kunsthars voor het afdichten tegen optrekkend vocht in muren, ook bij sterke vochtdoorlatendheid en verzilting
KÖSTER Crisin 76 Flesje	Geconcentreerde, oplosmiddelvrije kunsthars voor het afdichten tegen optrekkend vocht in muren, ook bij sterke vochttopname en verzilting. Flesje met inhoud van 200 ml

Saneermortels

KÖSTER Fijnpleister	Witte Saneermortel fijnpleister, vlakpleister, voor binnen en buiten
KÖSTER Renovatiespachtel	Lichtgrijs fijn pleisterwerk, oppervlaktevuller en versterkingsmortel
KÖSTER Saneermortel Grijs	Zout- en vochtbestendig Saneermortel voor binnen en buiten
KÖSTER Saneermortel Wit	Witte, zout- en vochtbestendige Saneermortel voor binnen- en buitengebruik
KÖSTER Saneermortel Wit/Snel	Snel uithardende, witte Saneermortel voor het herstellen van door zout aangetast en vochtig metselwerk
KÖSTER Saneermortel Wit/Licht	Witte lichte Saneermortel voor het herstellen van door zout aangetast en vochtig metselwerk, voor handmatig en machinaal gebruik
KÖSTER Thermo Saneermortel	Renovatiemortel, warmte-isolerende Saneermortel en schimmelwerend

Toebehoren

KÖSTER Muurtap	Kunststof hoekprofiel voor drukloze en materiaalbesparende afdichting tegen opstijgend vocht met de KÖSTER muurtapmethode - herbruikbaar
KÖSTER Capillairstaaf	Gepatenteerd injectielont voor de gelijkmatige verdeling van KÖSTER Mautrol en KÖSTER Crisin 76

INJECTIESYSTEMEN

Injectiemiddelen

KÖSTER 2 IN 1	Waterreactieve, taai-elastische PU-injectiehars voor de een- en tweefase afdichting van watervoerende scheuren
KÖSTER IN 2	Elastische 2K-polyurethaan injectiehars
KÖSTER KB-Pox IN	Krachtige epoxy-, giet- en injectiehars
KÖSTER IN 5	Elastische, 2-componenten PU-injectiehars voor het dichten van scheuren en het injecteren van slangen
KÖSTER IN 8	Waterreactief, taai-elastisch 1K-PU-injectieschuim voor het in één of meerdere stappen afdichten van watervoerende scheuren en voegen
KÖSTER IN 8 Accelerator	Versneller voor KÖSTER IN 8, flesje met inhoud van 0,5 kg
KÖSTER PUR Gel	Waterreactieve polyurethaangel voor oppervlakte-injectie en voor het achteraf afdichten van dilatatievoegen
KÖSTER Injectie Gel G4	Acrylaatgel met lage viscositeit voor scherm- en metselwerkinjectie
KÖSTER Injectie Gel S4	Acrylaatgel met instelbare reactietijd voor het stoppen van waterlekkages, voor het afdichten van dilataties en voor vochtwerende injecties
KÖSTER Injectielijm 1C	Krimprijze injectielijm voor het opvullen van scheuren en holtes met een hoge einddruksterkte

Barrière mortel

KÖSTER Barrière mortel	Mortel voor snelle afdichting van het volledige oppervlak bij injectiewerkzaamheden met bijvoorbeeld KÖSTER injectiegel G4
------------------------	--

Toebehoren

KÖSTER PUR reiniger	Organisch reinigingsmiddel tegen polyurethaanverontreinigingen
KÖSTER SlagPacker 12	Kunststof packer met conische kopnippel en terugslagklep voor lagedrukinjectie bij horizontale afdichtingen met KÖSTER Mautrol 2K en KÖSTER Mautrol Flex 2K, 12 x 70 mm KN
KÖSTER Superpacker 10 x 115 mm	Injectiepacker voor KÖSTER IN injectieharsen, injectiegels en KÖSTER Mautrol 2K
KÖSTER Packer 13 x 115 mm KN	Injectiepacker voor KÖSTER IN injectieharsen, KÖSTER injectiegels G4 en S4 en KÖSTER Mautrol 2K
KÖSTER Eendags Packer 13 x 120 mm	Injectiepacker voor KÖSTER IN injectieharsen, injectiegels en KÖSTER Mautrol 2K
KÖSTER 1K Injectie Pomp	Elektrische ééncomponent-injectiepomp (230 volt) Voor hogedrukinjecties in scheuren en holle ruimtes met alle KÖSTER-injectieharsen. Ook voor het aanbrengen van horizontale barrières, bijv. met KÖSTER Mautrol 2K en KÖSTER Mautrol Flex 2K.
KÖSTER Acryl Gel Pomp	Pneumatische pomp van roestvrij staal Voor het verwerken van KÖSTER injectiegel G4 en KÖSTER injectiegel S4
KÖSTER Gel Packer (Basis)	Slagpakker voor gelinjecties met platte kopnippel en afsluitmechanisme. Met aansluitschroefdraad voor verlengbuis. 18 mm x 115 mm
KÖSTER Gel Packer (Eindstuk)	Gepatenteerd eindstuk voor gelpacker met vier zijdelingse uitlaten voor scherminjectie (Duits patent 599 10 808.8, Europees patent nr. 0 980 935). Met aansluitschroefdraad voor KÖSTER gelpacker verlengbuis
KÖSTER Gel Packer verlengstuk 800 mm	Verlengbuis met wartelmoer voor KÖSTER Gelpacker. Lengte: 800 mm
KÖSTER Loka Handpomp	Handmembraanpomp voor het verpompen en injecteren van injectielijm
KÖSTER Hand Pomp zonder manometer	Voor kleinere injectiewerkzaamheden of werkzaamheden op moeilijk bereikbare plaatsen
KÖSTER Hand Pomp met manometer	Voor kleinere injectiewerkzaamheden of werkzaamheden op moeilijk bereikbare plaatsen
KÖSTER Harsmenger, compleet, 100 mm	Speciale mengspiraal voor het mengen van reactieve harsen
KÖSTER Harsmenger, compleet, 75 mm	Speciale mengspiraal voor het mengen van reactieve harsen
KÖSTER Universeel Reiniger	Oplosmiddelvrij reinigingsmiddel voor het verwijderen van bitumen- en epoxyharsverontreinigingen

BETONBESCHERMING EN BETONHERSTEL

Corrosiebescherming

KÖSTER Z1	Polymeergemodificeerde, grijze, minerale corrosiebeschermingsverf
KÖSTER Z2	Polymeergemodificeerde, rood gepigmenteerde, minerale corrosiebeschermingsverf

Betonbescherming, betonvervangende mortel

KÖSTER PSM	Speciale mortel met hoge chemische bestendigheid in het pH-bereik 0-8
KÖSTER PSM 2S+	Eéncomponent, chemisch en thermisch bestendige afdichting voor minerale oppervlakken in de energiecentralebouw
KÖSTER Betomor Multi A	Universele vul-, egalisatie- en corrosiebeschermingsmortel voor het snel herstellen van beton en metselwerk
KÖSTER C-Coat	Vul- en egalisatiemortel en spachtelmasa voor betonoppervlakken
KÖSTER KB-Fix 5	Snelle mortel voor spoedmontages
KÖSTER Turbo Mortel F	Fijnkorrelige, snelbindende reparatie- en betonvervangende mortel met zeer vroege sterkteontwikkeling
KÖSTER Turbo Mortel M	Snelbindende reparatie- en betonvervangende mortel met zeer vroege sterkteontwikkeling
KÖSTER Reparatiemortel NC	Vezelversterkte reparatie- en betonvervangende mortel met hoge chemische en mechanische belastbaarheid
KÖSTER Reparatiemortel R4	KÖSTER Reparatiemortel R4 is een reparatie- en betonvervangende mortel met een hoge chemische en mechanische belastbaarheid
KÖSTER Schachtmortel	Chemisch bestendige, snel uithardende reparatiemortel voor riool- en schachtinstallaties

Hulpstoffen, additieven

KÖSTER Turbo Bindmiddel	Snelhardende speciale cement met zeer vroege sterkteontwikkeling
KÖSTER Turbo Super Vloeiadditief	Vloeimiddeladditief voor het KÖSTER Turbo-systeem, zakjes van 65 g
KÖSTER Turbo Vertrager	Vertragingsadditief voor het KÖSTER Turbo-systeem, zakje van 25 g
KÖSTER BDM Vloeistof	Kristalliserend betonverzegelingsmiddel
KÖSTER BDM Poeder	Kristalliserend betonadditief voor de productie van waterdicht beton
KÖSTER Morteldicht	Morteladditief voor de productie van waterdichte mortels en pleisters
KÖSTER Mortar M Plus+	Elastische kunststofdispersie voor gebruik in zeer sterke en afdichtende mortelsystemen
KÖSTER Mortel Accelerator	Poederadditief voor het versnellen van het uitharden

VOEGAFDICHTING

Voorbereiding van de ondergrond/voorstrijk

KÖSTER KB-Pox Lijm	Hoogwaardige lijm op basis van epoxyhars
KÖSTER PU Primer 120	Eéncomponent PU-primer voor niet-poreuze ondergronden. Verbruik: 30 - 50 ml / m ² . Blik van 250 ml
KÖSTER FS Primer 2K	Primer voor KÖSTER voegspachtel FS-V en FS-H bij droge en mat vochtige ondergronden

Voegafdichting

KÖSTER Voegpasta FS-V grijs	Stabiele, 2-componenten polysulfide voegafdichting
KÖSTER Voegpasta FS-H grijs	Zelfnivellerende, elastische, 2-componenten polysulfide voegkit
KÖSTER MS Voegenkit wit	1K Afdichtingskit op MS polymeerbasis
KÖSTER MS Voegenkit grijs	1K Afdichtingskit op MS polymeerbasis
KÖSTER KB-Flex 200	Duurzaam plastische, damp- en waterdichte afdichtingsmassa voor het afdichten van buis- en kabeldoorvoeren. 850 g in een worst van 530 ml
KÖSTER Zwelband	Waterreactieve, zwellende werkvoegafdichting in beton op basis van bentoniet
KÖSTER Voegenband 20	Elastische voegband voor het afdichten van voegen en onregelmatige scheuren, 1 mm x 200 mm
KÖSTER Voegenband 30	Elastische voegband voor het afdichten van voegen en onregelmatige scheuren, 1 mm x 300 mm

Accessories

KÖSTER Kitpistool	Kitpistool voor het verwerken van KÖSTER KB-Flex 200 afdichtingspasta
KÖSTER Kitpistool	Cartridgepistool voor in de handel verkrijgbare cartridges van 310 ml en voor worsten met een inhoud tot 400 ml met uitdrukplaat

AFDICHTINGEN VOOR VOCHTIGE EN NATTE RUIMTES

Voorstrijk

KÖSTER BD 50 Primer	Grondering voor het aanbrengen van hechtbruggen in het KÖSTER BD 50-systeem
---------------------	---

Afdichting

KÖSTER BD 50	Oplosmiddelvrije, elastische afdichting voor vochtige en natte ruimtes onder tegels
--------------	---

Toebehoren

KÖSTER BD Contrast	Vloeibaar contrastmiddel voor het kleuren van KÖSTER BD 50, flesje van 500 g
KÖSTER BD Flexibele Tegellijm	Eéncomponent, minerale flexibele lijm voor alle minerale materialen
KÖSTER BD Flex Tape K 120	Zeer flexibele, rubberachtige voegafdichtingsband, 0,6 mm x 120 mm
KÖSTER BD Binnenhoek	Elastisch vormstuk voor het duurzaam afdichten van binnenhoeken in combinatie met afdichtingssystemen onder keramische bekledingen
KÖSTER BD Buitenhoek	Elastisch vormstuk voor het duurzaam afdichten van buitenhoeken in combinatie met afdichtingssystemen onder keramische bekledingen
KÖSTER BD Muurmanchet	Elastische afdichtingsmanchet voor het duurzaam afdichten van buisdoorvoeren in combinatie met afdichtingssystemen onder keramische bekledingen
KÖSTER BD Vloermanchet	Elastische afdichtingsmanchet voor het duurzaam afdichten van vloerafvoeren in combinatie met afdichtingssystemen onder keramische bekledingen

VLOEREGALISATIE

Primer

KÖSTER VAP I 06	Primer voor niet-poreuze ondergronden
KÖSTER SL Primer	Diepgaande primer voor KÖSTER SL vloeregalisatiemiddelen op beton- en dekvloeren

Vloeibare egalisatiemiddelen, gietmortel

KÖSTER VGM Fast	Gebruiksklare, snel belastbare gietmortel
KÖSTER VGM Expanderend	Expanderende gietmortel
KÖSTER SL Premium	Snelhardende, zelfnivellerende vloeregalisatiemortel
KÖSTER SL	Zeer vloeibare minerale vloeregalisatiemassa voor binnengebruik
KÖSTER SL Flex	Flexibele vloeregalisatiemassa voor houten en tegelondergronden
KÖSTER SL Protect	Beschermende en egalisatiemassa met verhoogde chemische bestendigheid

Toebehoren

Vloeistofproefbord voor zelfnivellerende mortels	Testplaat voor de vloeigraad van vloermortels (inclusief testcilinder)
--	--

COATINGS

Primer

KÖSTER CT 121	Oplosmiddelvrije, vochtbestendige epoxyharsprimer en coating (OS-8-systeem)
KÖSTER ESD 175	Geleidende laag voor het creëren van een ESD-beschermingszone onder KÖSTER ESD 275 volgens de ESD-richtlijnen

Coatings

KÖSTER CT 215 Universeelvloer Lichtgrijs standaard kleur	Universeel toepasbare, krasvaste grondlaag, afdichting en coating voor licht tot matig chemisch en mechanisch belaste wand- en vloeroppervlakken
KÖSTER CT 221	Vloeibare vloer voor de bescherming van berijdbare betonoppervlakken - Afdichtingslaag voor KÖSTER CT 121 in het OS 8-systeem
KÖSTER CT 225 Brugdek Coating	Grondverf voor betonnen rijbaanplaten en civieltechnische constructies voor bewerking met gietasfalt volgens ZTV-ING (deel 7)
KÖSTER CT 227 1-C-Silaan - lichtgrijs	Eéncomponentige vloerafdichting voor lichte tot gemiddelde belasting in KÖSTER CT 227 1-K Silan-systeem
KÖSTER CT 228 Flex	2-componenten, taai-elastische, met kwast, roller en spuit aan te brengen epoxyhars voor zware corrosiebescherming van beton- en staaloppervlakken
KÖSTER VAP I 2000	Hoogwaardige dampremmende laag voor het primeren van betonnen vloeren, bijvoorbeeld tegen osmotische blaasvorming onder dampdichte vloerbedekkingen
KÖSTER VAP I 2000 UFS	Zeer snel uithardend systeem voor de bescherming van vloersystemen tegen vochtdoorslag en alkaliteit
KÖSTER UC 100	Zelfnivellerend, slijtvast polyurethaanbeton voor de bescherming van beton
KÖSTER UC 300	Oplosmiddelvrije polyurethaanbetonafdichting voor KÖSTER UC 100 en grondering voor beton
KÖSTER ESD 275 lichtgrijs	Zelfnivellerende coating voor het creëren van een beschermingszone volgens de ESD-richtlijnen
KÖSTER Corrosiebescherming	Met kwast, roller en spuit aan te brengen 2-componenten, oplosmiddelvrije coating voor zware corrosiebescherming

Sealants

KÖSTER TS transparant	Transparante oppervlakteafdichting, aan te brengen met kwast, roller en spuit
KÖSTER Top Coat 1K Mat	Matte, transparante, ééncomponent, waterige PU-afdichting voor ingestrooide of gladde coatings
KÖSTER CT 327 1-K-Sealer	Eéncomponent, flexibel, UV- en weersbestendig, oplosmiddelvrij, transparante sealer voor lichte tot gemiddelde mechanische en chemische belastingen

Toevoegingsmiddelen, instrooi materiaal

KÖSTER Anti-Slip Granulaat 20	Polymeergranulaat voor het verhogen van de slipvastheid van afdichtingslagen, 200 g beker
KÖSTER Kleur-Chips (wit, licht grijs, grijs)	Instrooichips voor decoratieve vormgeving van bijvoorbeeld KÖSTER CT 215 Universal Floor, KÖSTER CT 227 1-K-Silan of KÖSTER LF-VL, enz.
KÖSTER Vulstof	Speciale vulstof voor het aanbrengen van mechanisch belastbare vloeroppervlakken
KÖSTER KB-Pox Verdikkingsmiddel	Thixotrope middelen voor KÖSTER epoxyharsen

Toebehoren

KÖSTER Dekvloeranker 6 x 70 mm	Gegolfde dekvloerklem (6 mm x 70 mm) voor het krachtig verbinden van scheuren in dekvloeren. Zakje met 100 stuks
--------------------------------	--

GEVELBESCHERMING EN VERNEN

Impregnering

KÖSTER Gevelcreme	Waterafstotende impregneercreme voor minerale bouwmaterialen
KÖSTER Siloaxan	Waterafstotende vloeibare gevelimpregnering voor minerale bouwmaterialen
KÖSTER Iperlan	Zeer effectieve, diep doordringende, hydrofoberende impregnering voor beton in de hoog- en diepbouw

Verf

KÖSTER Renovatieverf Wit	Hoogwaardige siliconenharsverf voor minerale en organische pleisters
--------------------------	--

KUNSTSTOF DAK- EN AFDICHTINGSBANEN

TPO-dak- en afdichtingsbanen van thermoplastisch polyolefine, vervaardigd uit hoogwaardige polymeren op polyethyleenbasis met centraal ingebedde glasvezelversterking

Productnaam	Kleur	Dikte in mm	
KÖSTER TPO	Lichtgrijs	1.2 1.5 1.8 2.0	Onze beproefde premium TPO-afdichtingsbaan. Geschikt voor mechanische bevestiging, los verlegd en toepassingen onder ballast (bijv. grind, groendaken).
KÖSTER TPO PRO	Wit	1.2 1.5 1.8	Onze bijzonder milieuvriendelijke TPO-afdichtingsbaan Geschikt voor mechanische bevestiging, los verlegd en/of toepassingen onder ballast (bijv. grind, groendaken). Biedt een hoge duurzaamheid met aantoonbare CO ₂ -emissiereductie door gedeeltelijk gebruik van gerecyclede polymeren voor een milieuvriendelijke bouwmethode. De witte kleur reflecteert zonlicht en draagt zo bij aan de koeling.
KÖSTER TPO FR	Wit	1.5 1.8 2.0	De zeer brandwerende afdichtingsbaan Speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de strengste brandveiligheidsnormen voor dakafdichtingen van tegenwoordig.
KÖSTER TPO F	Lichtgrijs	1.5 2.0	De met vlies beklede KÖSTER TPO-afdichtingsbaan voor verlijmde constructies Geschikt voor verlijming direct op isolatieplaten of de ondergrond.
KÖSTER TPO SK	Lichtgrijs	1.5 2.0	De snel te verleggen, zelfklevende KÖSTER TPO Met polystervlies aan de achterzijde met zelfklevende laag. Ook geschikt voor directe toepassing op EPS, garandeert onmiddellijke en duurzame hechting van de baan en optimale bescherming tegen windkrachten.

KÖSTER TPO Aqua

Productnaam	Kleur	Dikte in mm	
KÖSTER TPO Aqua	Lichtgrijs	1.5	De afdichtingsbaan voor gebruik in drinkwatertoepassingen Voldoet aan alle hygiënische eisen voor gebruik in drinkwatertoepassingen volgens DVGW-werkblad W270 en KTW-aanbeveling.

KÖSTER TPO Aqua Geo

Productnaam	Kleur	Dikte in mm	
KÖSTER TPO Aqua Geo	Lichtgrijs	2.5	De meest robuuste KÖSTER TPO voor gebruik in de waterbouw, voor dammen en waterreservoirs KÖSTER TPO Aqua Geo is 2,5 mm dik en bekleed met 500 g/m ² polystervlies. Hierdoor heeft de afdichtingsbaan uitstekende mechanische eigenschappen en is hij ideaal voor duurzame en veilige afdichtingsoplossingen in de waterbouw.

Toebehoren:

Voor de TPO-afdichtingsbanen bieden wij u een uitgebreid assortiment accessoires dat alle details voor een professionele afdichtingsoplossing omvat.

Daartoe behoren vormvaste binnenhoeken, buitenhoeken, flexibele aansluitmanchetten, hoogwaardige composietplaten, dakafvoeren en nog veel meer.

Ontdek ons assortiment accessoires voor de KÖSTER TPO-dak- en afdichtingsbanen en vind alles wat u nodig hebt voor een volledig betrouwbare en duurzame afdichting.





Wij staan wereldwijd voor u klaar.

Uitgave: 02/2026



// Neem contact met ons op

KÖSTER Afdichtingssystemen BV
Overveld 15
3848BT Harderwijk
Tel.: 0341467090
E-mail: info@koster-afdichtingssystemen.nl

www.koster-afdichtingssystemen.nl

Volg ons op sociale media:



KÖSTER
Afdichtingssystemen



DEUTSCHE
BAUCHEMIE

