

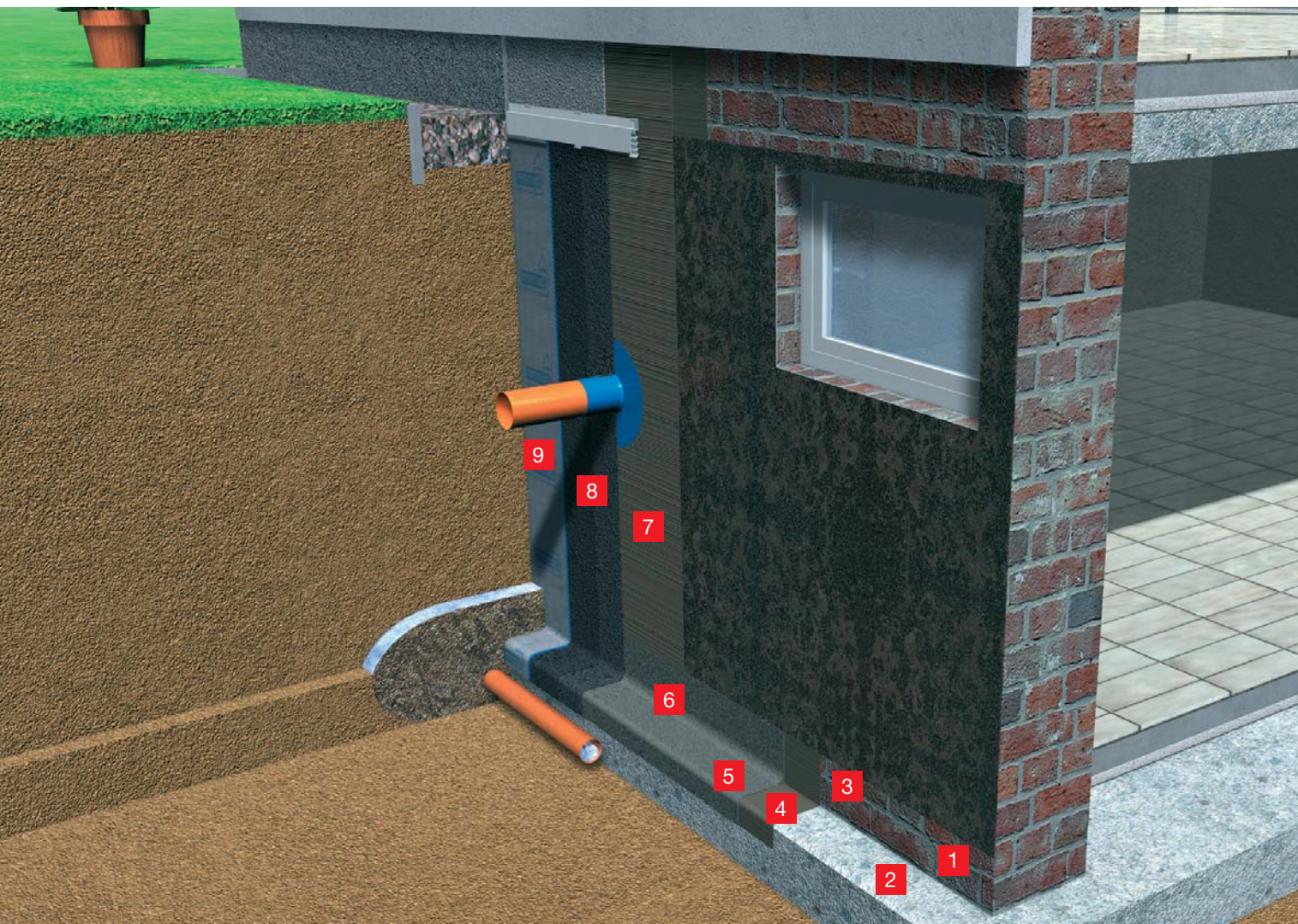
DODATEČNÁ VENKOVNÍ IZOLACE NA ŽIVIČNÉ BÁZI

Trvalá, dlouhodobě spolehlivá izolace



Dodatečná venkovní izolace ve styku se zemínou na živičných podkladech

Ze starého nové



Samozřejmě musíme před provedením izolací zkontrolovat přilnavost staré izolace vůči podkladu a odstranit všechny součásti, které adhezi snižují. Je to logické: na nepevném podkladu nic držet nebude!

V případě pochybností musíme izolaci odstranit kompletně. Pevně přilnuté vrstvy staré izolace připravíme pro nový izolační povlak tak, že je očistíme vysokotlakým čističem nebo otryskáme tak, aby zmizely všechny části snižující

přilnavost. Na přesahu základové desky dochází k největší zátěži, a proto bychom zde měli starou izolaci odstranit kompletně až na minerální podklad.

Rychlý test přímo na místě:

Pomocí lakového benzínu nebo benzínu ze zapalovače lze zcela jednoduše určit, zda se jedná o dehtový nebo živičný podklad:

- Jestliže se nátěr nebo povlak naleptá, jedná se o živičný podklad
- Dojde-li jen k velmi nepatrnému či nedojde-li k žádnému naleptání, jedná se o dehet.

Spolehlivější postup: zaslání vzorku do naší laboratoře

Pracovní postup

Krok za krokem k systémové ochraně

1 Odstranění staré izolační vrstvy



Na vysoce zatížených místech přesahu základové desky je třeba starou izolaci odstranit úplně až na minerální podklad.

2 Čištění základů



Hranu přesahu základové desky je nutno srazit. Části snižující přilnavost je třeba zcela odstranit i na poškozených místech i v oblasti dobře přilnuté staré izolace.

3 Penetrace Kiesolem



Penetraci Kiesolem nanášíme rovnoměrně přístrojem na plošné stříkání. Silně nasákové podklady je nutno zvlhčit vodou.

4 Adhezní můstek pomocí Sulfatexschlämme



Během reagování Kiesolu nanášíme štětkou adhezní můstek z výrobku Sulfatexschlämme.

5 Vyrovnání těsnicí stěrky



Všechny výtlučky a nerovnosti do 50 mm se vyrovnají v jednom pracovním postupu těsnicí stěrkou.

6 Vytvoření fabionu těsnicí stěrkou



Také fabion vytváříme těsnicí stěrkou nanášenou speciální lžící z čerstva do čerstva.

7 Adhezní můstek pomocí výrobku 1K Elastoschlämme



Adhezní můstek s vysokým obsahem syntetických živíc z 1K Elastoschlämme se nanáší stěrkou v tenké, avšak celoplošné vrstvě.

8 Nanášení živичné stěrky



Utěsnění pomocí Profi Baudicht. Po skončení reakce adhezního můstku se nanáší Profi Baudicht nebo jiná syntetická živичná stěrka ve dvou postupech.

9 Systémová ochrana vyschlé izolace



Po vyschnutí izolačního systému (je třeba zkontrolovat pomocí referenčních vzorků) musí být celá izolace před prováděním dalších postupů zakryta fólií Remmers Systemschutz.

Dlouhodobě osvědčená s dlouhodobou trvanlivostí

Systémy Kiesol se staly synonymem pro trvanlivé izolace.

Jedná se o dlouhodobě osvědčené prostředky pro všechny stupně zátěže a objekty všech druhů. Systém Kiesol nabízí řešení pro jakýkoli podklad.

Vyrovnávací maltové systémy a stěrkové adhezní můstky provedené systémem Kiesol na minerálních podkladech jsou vysoce odolné vůči síranům. Na všech živičných podkladech se dlouhodobě osvědčily různé adhezní můstky na bázi živíc, jakož i stěrkové systémy obohacené

plasty. Všechny stěrkové, nivelační i silnovrstvé živičné povlakové hmoty Remmers odpovídají nejnovějším materiálovým technologiím. Dají se výborně zpracovat jak ručně, tak strojně, mají vysokou spolehlivost při použití a jsou při jakékoli aplikaci vysoce hospodárné.

Výborné reference, četné zkušební certifikáty a zprávy přesvědčivě dokládají následující přednosti systému Kiesol:

- použitelnost i na mokřých podkladech
- mimořádně vysoká tlaková zátěž syntetických živičných stěrek
- pro žádný stupeň zátěže není nutno použít výztužnou vložku
- extrémně rychlé proschnutí
- vysoký podíl suchých částic (cca 90%)
- ekologická receptura: neobsahuje rozpouštědla a je snášlivý se spodní vodou
- odolnost vůči agresivním látkám podle DIN 4030
- maximální spolehlivost v důsledku excelentní vzájemné soudržnosti jednotlivých systémů

Poradenství a prodej:

