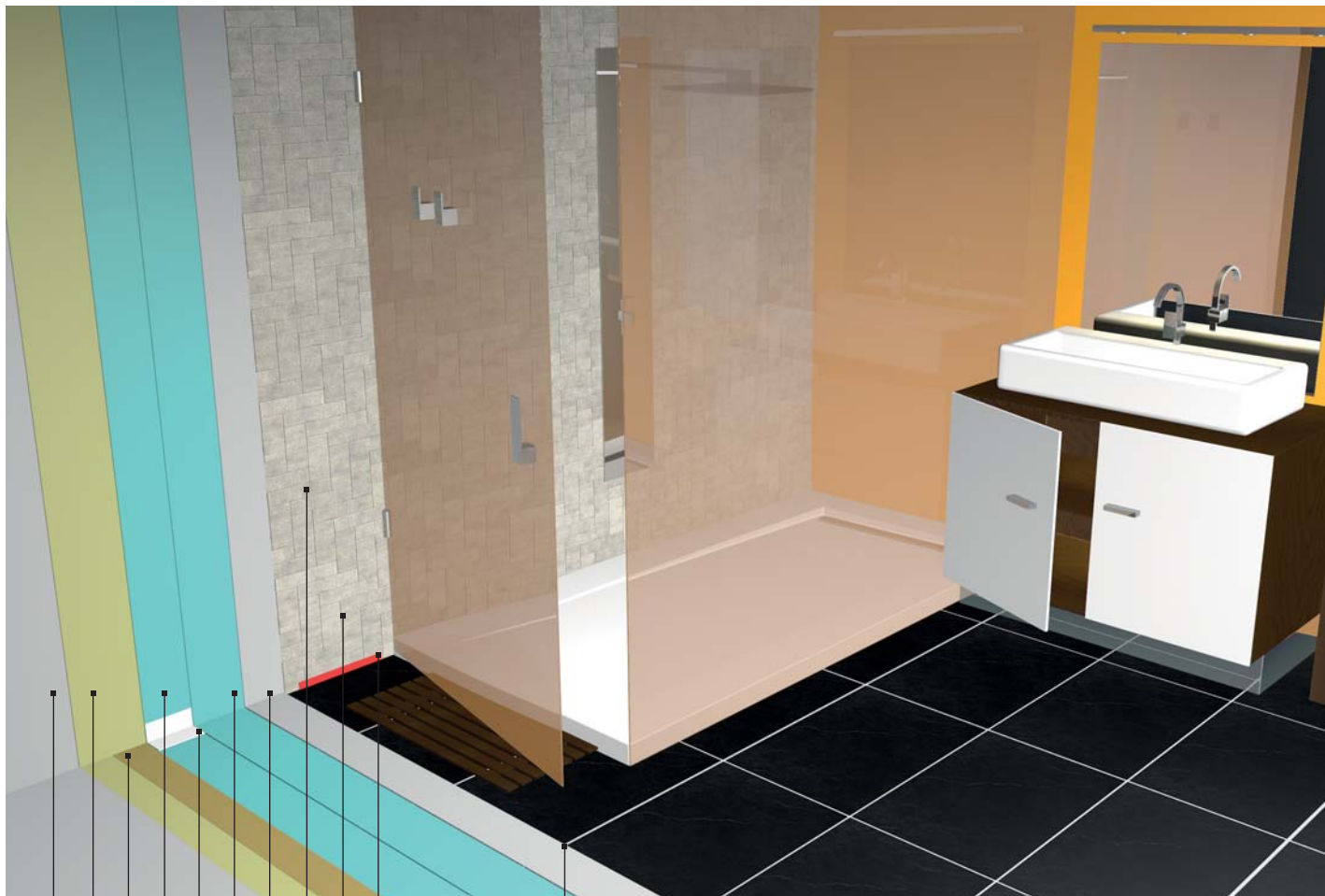


STACHEMA systém řešení obkladů a dlažby v interiéru

- ◆ Pro každou místnost
- ◆ Novostavby
- ◆ Rekonstrukce



SKLADBA VRSTEV – MÍSTNOST S VLHKÝM PROVOZEM		SKLADBA VRSTEV – MÍSTNOST S BĚŽNÝM PROVOZEM	
1	VARIANTA – nasákavý podklad cementová omítka, sádkokarton	VARIANTA – nenasákavý podklad starý obklad, OSB deska	VARIANTA – nenasákavý podklad starý obklad, OSB deska
2	penetrace PENECO NANO	penetrace PENECO KONTAKT	penetrace PENECO NANO
3	Samonivelační vyrovnávací stěrka NIVELFLEX, NIVELFLEX HS, NIVELFLEX FHS	Samonivelační vyrovnávací stěrka NIVELFLEX, NIVELFLEX HS, NIVELFLEX FHS	
4a	hydroizolace 1. vrstva – suchá jednosložková SANAFLEX WPM 2 nebo dvousložková SANAFLEX WPM DUO, SANAFLEX WPM 2K		–
5	těsnicí hydroizolační pás		–
4b	hydroizolace 2. vrstva – dvousložková SANAFLEX WPM Duo, SANAFLEX WPM 2K nebo pastovitá PROISOL		–
6	cementové lepidlo CHEMA LEP Flexi C2TES1 CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1 CHEMA LEP EXTRA+ C2TE CHEMA LEP EXTRA C2T	cementové lepidlo CHEMA LEP Flexi C2TES1 CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1 CHEMA LEP EXTRA+ C2TE CHEMA LEP EXTRA C2T	cementové lepidlo CHEMA LEP Flexi C2TES1 CHEMA LEP Extra+ C2TE CHEMA LEP Extra C2T CHEMA LEP Standard+ C1T CHEMA LEP Standard C1
7	obklad, dlažba	obklad, dlažba	
8	cementová spárovací malta SANAFIL 1-6, SANAFIL 5-20	cementová spárovací malta SANAFIL 1-6, SANAFIL 5-20	
9	sanitární silikon SANAPREN	sanitární silikon SANAPREN	

PENECO NANO

Akrylátová nanopenetrace s hloubkovým účinkem – koncentrát



- Penetrace savých stavebních podkladů
- Vysoká penetrační schopnost
- Spotřeba:
0,050 litru/m² při ředění s vodou 1:3
0,025 litru/m² při ředění s vodou 1:6

balení kanystr 1l 5l 10l

PENECO KONTAKT

Akrylátový adhezni můstek-hnědý



- Slouží k lepšímu spojení vrstev (adhezni můstek)
- Penetrace nesavých podkladů
- Vysoká přidrženost k podkladu
- Spotřeba: 0,18–0,25 kg/m²

balení kbelík 1kg 5kg 10kg

NIVELFLEX

Samonivelační cementová stěrka



- Vyrovnání podkladu pod podlahové krytiny
- Vysoká tekutost
- Dlouhá doba zpracovatelnosti
- Aplikace ve vrstvě 2–10 mm
- Pochozí po 24 hodinách
- Spotřeba: 1,8 kg/m²/1 mm tloušťka

balení pytel 25kg



1

Únosný, čistý a pevný podklad musí být očistěn od hrubých nečistot, například koštětem.



2

Pro úplné dočištění podkladu je vhodné použít průmyslový vysavač.



3

Potom zkontrolujeme rovinnost podlahy. Zjistíme, zda je potřeba podklad vyrovnat samonivelační stěrkou.



4

Zkontrolujeme také rovinnost stěn před lepením obkladů.



5

Podlahu napenetrujeme systémovou penetrací. Aplikujeme válečkem nebo štětcem.



6

Stěny napenetrujeme stejným způsobem. Před zahájením dalších prací musí napenetrované povrchy důkladně vyschnout.



7

Ve vhodné nádobě rozmícháme samonivelační stěrku (nutně dodržet dobu odstátí!) a nalijeme ji na podlahu.



8

Stěrku hrubě roztáhneme hladítkem. Nakonec vrstvu malty odvzdušníme válečkem (tzv. ježek).



9

Na připravený podklad (zatvrdlá stěrka, vyschlá penetrace) natáhneme první vrstvu hydroizolace. Do rohových styčných spár vlepíme těsnící pás.



10

Po zaschnutí první vrstvy hydroizolace natáhneme celoplošně druhou vrstvu hydroizolace.

NIVELFLEX HS

Rychletuhnoucí samonivelační cementová stěrka



- Vyrovnání podkladu pod podlahové krytiny
- Vhodná i pro vytápěné podlahy
- Odolná proti pojezdu kolečkových židlí
- Aplikace ve vrstvě 2 – 20 mm
- Pochází po 4 hodinách
- Spotřeba: 1,7 kg/m²/1 mm tloušťka

balení **pytel 25 kg**

NIVELFLEX FHS

Rychletuhnoucí samonivelační cementová stěrka



- Vyrovnání podkladu pod podlahové krytiny
- Vhodná i pro vytápěné podlahy
- Odolná proti pojezdu kolečkových židlí
- Vyztužená vlákny
- Aplikace ve vrstvě 2 – 20 mm
- Pochází po 6 hodinách
- Spotřeba: 1,7 kg/m²/1 mm tloušťka

balení **pytel 25 kg**

SANAFLEX WPM 2

Cement-polymerová flexibilní hydroizolační stěrka



- Pro provádění hydroizolačních vrstev v interiéru a exteriéru
- Zpracovatelná hladítkem nebo štětcem
- Pro vytvoření celoplošné izolace bazénů, teras, balkónů apod.
- Je schopna překlenout původní praskliny i nově vzniklé trhliny v podkladu šířky až 0,75 mm
- Výrobek CMI dle normy ČSN EN 14891
- Spotřeba: 1,4 kg/m²/1 mm tloušťka

balení **pytel 16 kg**

SANAFLEX WPM Duo

Dvosložková cement-polymerová hydroizolační směs



- Vnitřní i vnější použití
- K vytváření izolací pod keramické obklady
- Izolování vnějšího povrchu sklepních stěn, vlhkých prostor a opěrných zdí, k vnitřní izolaci bazénů a nádrží do hloubky 5 metrů.
- Je schopna překlenout dodatečně vzniklé praskliny v podkladu až do šíře 0,75 mm
- Pružnost i za mrazu (do -20°C)
- Spotřeba: 1,7 kg/m²/1 mm tloušťka

balení **kbelík 7 kg; kbelík 15,6 kg**

PROISOL

Pastovitá hydroizolační stěrka

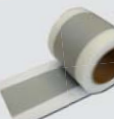


- Pružná hydroizolační jednosložková hmota pod obklady a dlažby v interiéru
- Účinná pouze po důkladném vyschnutí
- Spotřeba na 2 vrstvy: plocha svislá 0,8 kg/m², plocha vodorovná 1,4 kg/m²

balení **kbelík 6 kg 14 kg**

TĚSNÍCÍ HYDROIZOLAČNÍ PÁSKA

Těsnící hydroizolační pás do rohů šíře 120 mm



- Slouží k pružnému a trvalému utěsnění stykových a rohových spár, průchodů ve stěnách apod.
- doplněk – vnější roh 140 x 140 mm
- doplněk – vnitřní roh 140 x 140 mm

balení **10 m 50 m**

CHEMA LEP Flexi C2TES1

Mrazuvzdorné extra flexibilní cementové lepidlo



- Pro lepení všech typů obkladových materiálů i na pružné podklady
- Deformovatelné lepidlo třídy S1
- Se sníženým skluzem
- Lepidlo třídy C2TES1 dle ČSN EN 12 004
- Pochází po 24 hod.
- Spotřeba: cca 2,5 kg/m²

balení **pytel 25 kg**



11

Důkladně rozmíchané cementové lepidlo nanášíme zubovou stěrkou (velikost zubu dle velikosti obkladů) na podklad.



12

Obklad lepíme na nanesené lepidlo. Pokud povrch lepidla zaschne, musíme lepidlo znovu pročešat zubovou stěrkou. Při usazování jednotlivých dlaždic si můžeme pomoci gumovou paličkou.



13

Dlažbu lepíme na podlahu za dodržení stejných pravidel.



14

Po zatvrdnutí lepidla zapravíme do spár obkladu spárovací hmotu SANAFIL. Přebytečnou zavádou spárovací hmotu smyjeme navhčenou houbou.



15

Spáry podlahové dlažby vyplníme a ošetříme stejným způsobem.



16

Rohové styčné spáry vyplníme pružným silikonovým tmelem SANAPREN.

SANAPREN

Sanitární silikonový tmel



- Neutrální, jednosložkový a trvale elastický
- Obsahuje biocidní prostředek proti plísním
- Barevné odstíny shodné se spárovací hmotou SANAFIL
- Certifikován podle ČSN EN ISO 11600 (zařazení do třídy F 20 LM)

balení kartaše 310 ml

SANAFIL 1-6

Mrazuvzdorná cementová hydrofobní spárovací malta



- Pro spárování všech typů obkladových i zdících materiálů
- Použití v interiéru i exteriéru
- Pro spáry šíře 1–6 mm
- Extra vodoodpudivá a samočistící s efektem stékajících kapek
- Typ CG-ZWAR dle normy ČSN EN 13888
- Spotřeba: 0,3–0,8 kg/m²

balení kbelík 4 kg, 12 kg

CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1

Mrazuvzdorné rychletuhnoucí extra flexibilní cementové lepidlo



- Pro lepení všech typů obkladových materiálů i na pružné obklady
- Deformovatelné lepidlo třídy S1
- Se sníženým skluzem
- Lepidlo třídy C2FTS1 dle ČSN EN 12004
- Pochází po 4 hod.
- Spotřeba: cca 2,5 kg/m²

balení kbelík 12 kg

CHEMA LEP Extra+ C2TE

Mrazuvzdorné flexibilní cementové lepidlo



- Pro lepení všech typů obkladových materiálů (včetně velkoformátových)
- Použitelné na podlahové vytápění
- S prodlouženou dobou zavadtění
- Se sníženým skluzem
- Odpovídá lepidlu třídy C2TE dle ČSN EN 12004
- Pochází po 24 hod.
- Spotřeba: cca 2,5 kg/m²

balení pytel 25 kg

CHEMA LEP Extra C2T

Zlepšené mrazuvzdorné cementové lepidlo



- Lepidlo určené k lepení všech typů obkladů (včetně velkoformátových)
- Pro interiéru i exteriéru
- Na podlahy a stěny z tradičních materiálů s cementovou omítkou, cementové potěry, anhydritové potěry a penetrované sádkartonové stěny
- Na staré podlahy z mramoru nebo terazza a dostatečně vyzrálé betonové konstrukce
- Spotřeba: cca 3,1 kg/m² při použití stěrky se zuby 6×6 mm

balení pytel 25 kg

CHEMA LEP Standard+ C1T

Mrazuvzdorné cementové lepidlo



- Pro lepení obkladů a dlažeb
- Vhodné pro lepení základních typů obkladů a dlažeb na podlahy a stěny
- Se sníženým skluzem
- Odpovídá lepidlu třídy C1T dle ČSN EN 12004
- Pochází po 24 hod.
- Spotřeba: cca 2,5 kg/m²

balení pytel 25 kg

CHEMA LEP Standard C1

Mrazuvzdorné cementové lepidlo na obklady a dlažby



- K lepení savých obkladů, dlažeb a mozaik v interiérech
- Na podlahy z tradičních materiálů cementovou omítkou, cementové potěry, anhydritové potěry
- Na penetrované sádkartonové stěny
- Na vyzrálé betonové konstrukce
- Spotřeba: cca 3,1 kg/m² při použití stěrky se zuby 6×6 mm

balení pytel 25 kg



STACHEMA CZ s.r.o.

Divize Speciální malty

K Nádraží 197/1,
281 21 Červené Pečky
specialnimalty@stachema.cz
tel.: +420 601 332 332

Divize Stavební chemie

Hasičská 1, Zibohlavý,
280 02 Kolín
stachema@stachema.cz
tel./fax: +420 321 722 335

Divize Povrchové úpravy

U Ploché dráhy 294,
274 01 Slaný
slany@stachema.cz
tel.: +420 312 500 062-5

Divize Chemické přípravky

Sokolská 1041,
276 01 Mělník
melnik@stachema.cz
tel.: +420 315 670 392

Divize Průmyslová lepidla

Pod Sídlištěm 3, 636 00 Brno,
636 00 Brno
brno.prodej@stachema.cz
tel.: +420 548 216 591

Divize Servis

Hasičská 1, Zibohlavý,
280 02 Kolín
stachema@stachema.cz
tel.: +420 606 656 827