



STACHEMA SYSTÉM ŘEŠENÍ OBKLADOV A DLAŽÍEB V INTERIÉRI

- ◆ PRE KAŽDÚ MIESTNOSŤ
- ◆ NOVOSTAVBY
- ◆ REKONŠTRUKCIA



ZLOŽENIE VRSTVIEV – MIESTNOSŤ S VLNKOU PREVÁDZKOU		ZLOŽENIE VRSTVIEV – MIESTNOSŤ S BEŽNOU PREVÁDZKOU	
1	VARIANTA – nasiakavý podklad cementová omietka, sadrokartón	VARIANTA – nenasiakavý podklad starý obklad, OSB doska	VARIANTA – nasiakavý podklad cementová omietka, sadrokartón
2	penetrácia PENECO NANO, PENECO K	penetrácia PENECO KONTAKT	penetrácia PENECO NANO, PENECO K
3	Samonivelačná vyrovnávacia stierka NIVELFLEX, NIVELFLEX HS, NIVELFLEX FHS		Samonivelačná vyrovnávacia stierka NIVELFLEX, NIVELFLEX HS, NIVELFLEX FHS
4a	hydroizolácia 1. vrstva – suchá jednozložková SANAFLEX WPM 1, suchá dvojzložková SANAFLEX WPM Duo alebo pastovitá PROISOL		
5	tesniaci hydroizolačný pás KLASIK		
4b	hydroizolácia 2. vrstva – suchá jednozložková SANAFLEX WPM 1, suchá dvojzložková SANAFLEX WPM Duo alebo pastovitá PROISOL		
6	cementové lepidlo SANAFLEX L2 (C2TE) SANAFLEX L2 Biely (C2TE)	cementové lepidlo SANAFLEX L2 (C2TE) SANAFLEX LD2 (C2T S1) SANAFLEX LF2 (C2FT S1)	cementové lepidlo SANAFLEX L1 (C1T) SANAFLEX LF1 (C1FT) SANAFLEX L2 (C2TE) SANAFLEX L2 Biely (C2TE)
7	obklad, dlažba		obklad, dlažba
8	cementová škárovacia malta SANAFIL 1-6		cementová škárovacia malta SANAFIL 1-6
9	sanitárny silikón SANAPREN		sanitárny silikón SANAPREN

PENECO NANO

Akrylátová nanopenetrácia s hĺbkovým účinkom – koncentrát



- Penetrácia savých stavebných podkladov
- Hĺbkový účinok vďaka nanočasticiam
- Spotreba: 0,050 litrov/m² pri riedení s vodou 1:3
0,025 litrov/m² pri riedení s vodou 1:6

balenie kanister 1 l 5 l 10 l

PENECO KONTAKT

Akrylátová penetrácia s plnivom



- Služí k lepšiemu spojeniu vrstiev (adhézný mostík)
- Penetrácia nesavých podkladov
- Vysoká priľnavosť k podkladu
- Spotreba: 0,18 – 0,25 kg/m²

balenie vedierko 1 kg 5 kg 10 kg

NIVELFLEX

Samonivelačná cementová stierka



- Vyrovnávanie podkladu pod podlahové krytiny
- Vysoká tekutosť
- Dlhá doba spracovateľnosti
- Aplikácia vo vrstve 2 – 10 mm
- Pochôdzna po 24 hod.
- Spotreba: 1,8 kg/m²/1mm hrúbky

balenie vreće 25 kg



1

Únosný, čistý a pevný podklad musí byť očistený od hrubých nečistôt, napr. zmetákom.



2

Pre úplné dočistenie podkladu je vhodné použiť priemyslový vysávač.



3

Potom skontrolujeme rovinatosť podlahy. Zistíme, či je potrebné vyrovnať samonivelačnou stierkou.



4

Skontrolujeme taktiež rovinatosť stien pred lepením obkladov.



5

Podlahu napenetrujeme penetráciou PENECO NANO (riedenie s vodou podľa savosti podkladu). Aplikujeme valčekom alebo štetcom.



6

Steny napenetrujeme rovnakým spôsobom. Pred zahájením ďalších prác musia napenetrované povrchy dôkladne vyschnúť.



7

Vo vhodnej nádobe rozmiešame samonivelačnú stierku (nutné dodržať dobu odstátia!) a nalejeme ju na podlahu.



8

Stierku nahrubo rozotrieme hladítkom. Nakoniec vrstvu malty odzdušníme valčekom nazývaným ježko.



9

Na pripravený podklad (zatvrdnutá stierka, vyschnutá penetrácia) natiahneme prvú vrstvu hydroizolácie. Do rohových styčných škár vlepíme tesniaci pás KLASIK.



10

Po zaschnutí prvej vrstvy hydroizolácie (podľa technického listu) natiahneme celoplošne druhú vrstvu hydroizolácie.

NIVELFLEX HS

Rýchlotuhnúca samonivelačná cementová stierka



- Vyrovnávanie podkladov pod podlahové krytiny
- Vhodná i pre vykurované podlahy
- Odolná proti pojazdu stoličiek na kolieskach
- Aplikácia vo vrstve 2 – 20 mm
- Pochôdzna po 4 hod.
- Spotreba: 1,7 kg/m²/1mm hrúbky

balenie **vrece 25 kg**

NIVELFLEX FHS

Vysoko flexibilná rýchlotuhnúca samonivelačná cementová stierka



- Vyrovnanie pružných podkladov pod podlahové krytiny
- Vysokopevnosť
- Vhodná i pre vykurované podlahy
- Odolná proti pojazdu stoličiek na kolieskach
- Aplikácia vo vrstve 1 – 20 mm
- Pochôdzna po 6 hod.
- Spotreba: 1,7 kg/m²/1mm hrúbky

balenie **vrece 25 kg**

SANAFLEX WPM 1

Cement-polymérová flexibilná hydroizolačná stierka



- Pre prevádzanie hydroizolačných vrstiev v interiéri
- Spracovateľná hladítkom alebo štetcom
- Vhodná do kúpeľní, kuchýň, pracovní
- Vhodná na podlahové vykurovanie
- Výrobok CM podľa normy STN EN 14891
- Spotreba: 1,5 kg/m²/1mm hrúbky

balenie **vrece 12 kg**

PROISOL

Pastovitá hydroizolačná stierka



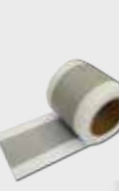
- Pružná hydroizolačná jednozložková hmota pod obklady a dlažby v interiéri
- Účinná len po dôkladnom vyschnutí
- Spotreba na 2 vrstvy:

plocha zvislá	0,8 kg/m ²
plocha vodorovná	1,4 kg/m ²

balenie **vedierko 6 kg 14 kg**

Tesniaci pás KLASIK šírka 120mm

Tesniaci hydroizolačný pás do rohov



- Služí k pružnému a trvalému utesneniu stykových a rohových škár, prechodov v stenách a pod.
- doplnok – vonkajší roh KLASIK 140 x 140 mm
- doplnok – vnútorný roh KLASIK 140 x 140 mm

balenie **10 m 50 m**

SANAFLEX L1

Mrazuvzdorné cementové lepidlo



- Pre lepenie obkladov a dlažieb
- Vhodné pre lepenie základných typov obkladov a dlažieb na podlahy a steny
- So zníženým sklzom
- Zodpovedá lepidlu triedy C1T podľa STN EN 12004
- Pochôdzna po 24 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²

balenie **vrece 25 kg**



11

Dôkladne rozmiešané cementové lepidlo SANAFLEX nanášame zubovou stierkou (veľkosť zubu podľa veľkosti obkladu) na podklad.



12

Obklad lepíme na nanosené lepidlo. Ak povrch lepidla zaschne, musíme lepidlo znovu prečesať zubovou stierkou. Pri pokládke jednotlivých dlaždíc si môžeme pomôcť gumovým kladivom.



13

Dlažbu lepíme na podlahu dodržaním rovnakých pravidiel.



14

Po zatvrdnutí lepidla zapracujeme do škár obkladu škárovaciu hmotu SANAFIL. Prebytočnú zavádnutú škárovaciu hmotu zmyjeme navlhčenou špongiou.



15

Škáry podlahovej dlažby vyplníme a ošetríme rovnakým spôsobom.



16

Rohové styčné škáry vyplníme pružným silikónovým tmelom SANAPREN.

SANAFLEX LF1

Mrazuvzdorné rýchlotuhnúce cementové lepidlo

- Pre lepenie obkladov a dlažieb
- Vhodné pre lepenie základných obkladov a dlažieb na podlahy a steny
- So zníženým sklzom
- Zodpovedá lepidlu triedy C1FT podľa STN EN 12004
- Pochôdzna po 4 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²



balenie **vrece 25 kg**

SANAFLEX L2

Mrazuvzdorné flexibilné cementové lepidlo

- Pre lepenie všetkých typov obkladových materiálov (aj veľkoformátových)
- Použiteľné na podlahové vykurovanie
- S predĺženou dobou zavádzania
- So zníženým sklzom
- Zodpovedá lepidlu triedy C2TE podľa STN EN 12004
- Pochôdzna po 24 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²



balenie **vrece 25 kg**

SANAFLEX L2 Biely

Mrazuvzdorné flexibilné cementové lepidlo

- Vhodné najmä pre lepenie mramoru
- Pre lepenie všetkých typov obkladových materiálov (aj veľkoformátových)
- Použiteľné na podlahové vykurovanie
- S predĺženou dobou zavádzania
- So zníženým sklzom
- Zodpovedá lepidlu triedy C2TE podľa STN EN 12004
- Pochôdzna po 24 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²



balenie **vrece 12 kg**

SANAFLEX LD2

Mrazuvzdorné extra flexibilné cementové lepidlo

- Pre lepenie všetkých typov obkladových materiálov i na pružné podklady
- Deformovateľné lepidlo triedy S1
- So zníženým sklzom
- Lepidlo triedy C2T S1 podľa STN EN 12 004
- Pochôdzna po 24 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²



balenie **vrece 25 kg**

SANAFLEX LF2

Mrazuvzdorné rýchlotuhnúce extra flexibilné cementové lepidlo

- Pre lepenie všetkých typov obkladových materiálov i na pružné obklady
- Deformovateľné lepidlo triedy S1
- So zníženým sklzom
- Lepidlo triedy C2FT S1 podľa STN EN 12 004
- Pochôdzna po 4 hod.
- Spotreba: cca 2,5 kg/m²



balenie **vrece 12 kg**

SANAPREN

Sanitárny silikónový tmel

- Neutrálny, jednozložkový a trvalo elastický
- Obsahuje biocídny prostriedok proti plesniam
- Farebné odtiene zhodné so škárovacou hmotou SANAFIL
- Certifikovaný podľa STN EN ISO 11600 (zaradený do triedy F 20 LM)



balenie **tuba 310 ml**

SANAFIL 1-6

Mrazuvzdorná cementová hydrofóbná škárovacia malta

- Pre škárovanie všetkých typov obkladových aj murovacích materiálov
- Použitie v interiéri i exteriéri
- Pre škáry o šírke 1–6 mm
- Extra vodoodpudivá a samočistiaca s efektom stekajúcich kvapiek
- Typ CG-2WAr podľa normy STN EN 13888
- Spotreba: 0,3–0,8 kg/m²



balenie **vedierko 4 kg vrece* 12/25 kg**

*len na objednávku



STACHEMA Bratislava a. s.

ROVINKA

900 41, Rovinka 411
bratislava@stachema.sk
tel. +421 2 4598 5500-2

BANSKÁ BYSTRICA

Jegorova 37, 974 01 B. Bystrica
bystrica@stachema.sk
tel. +421 48 4161 374

KOŠICE

Južná tr. 78, 040 01 Košice
kosice@stachema.sk
tel. +421 55 6998 320-1