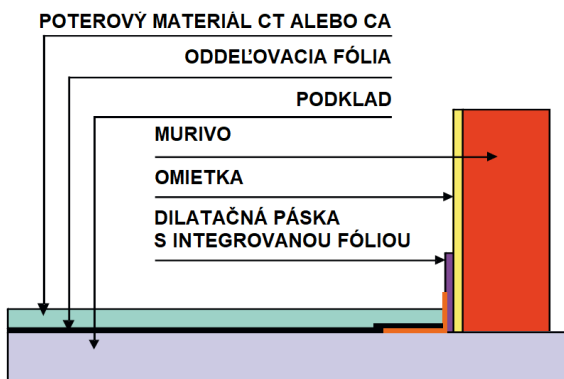




PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM SAKRET

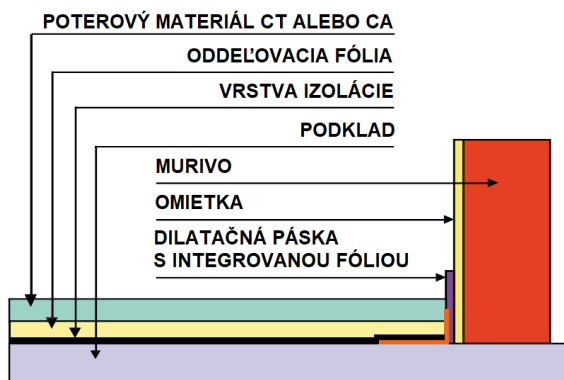
◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Systémy poterov



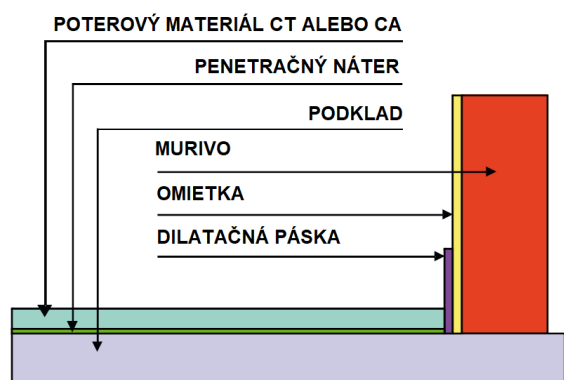
Oddelený

- je oddelený od podkladu separačnou vrstvou (napr. fólia)
- neprenáša sa šmykové napätie do podkladu
- je vzdialený min. 4 mm od ostatných konštrukcií



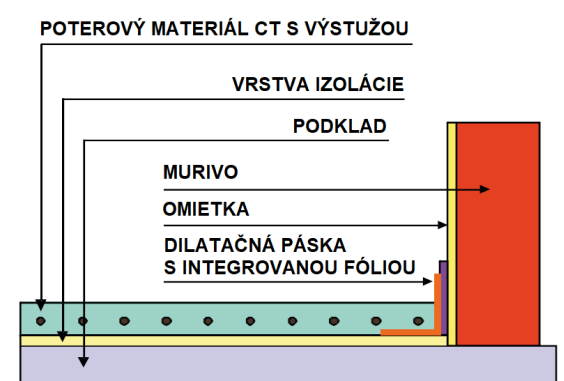
Plávajúci

- je uložený na zvukovej alebo tepelnej izolácii potrebnej hrúbky (podľa požiadaviek)
- od ostatných konštrukcií je vzdialený min. 4 mm
- je nezávislý od podkladu vo vodorovnom aj zvislom smere
- únosnosť poteru je závislá najmä od mechanických vlastností a hrúbky izolácie
- min. hrúbka je 30 mm



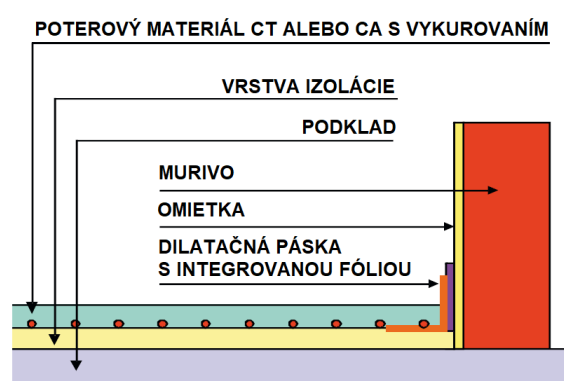
Kontaktný

- pevne spriahnutý s podkladom
- kopíruje všetky deformácie a nerovnosti podkladu
- spravidla sa všetky poruchy podkladu (napr. trhliny) prenesú do vrstvy poteru



Vystužený

- min. 50 mm hrubý poter s vloženou oceľovou výstužou



Vykurovaný

- s vloženým vykurovacím systémom (teplovodným hadicovým, elektrickým rohožovým)

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Materiály pre podlahy

Prehľad SAKRET výrobkov pre podlahy podľa spojiva

DRUH SPOJIVA	VÝROBOK
CT	BE-01
	Betónový poter C16/20
	BE-04
	BE-04A
	BE-08
	Beton C30/37
	PCC BE-04
	PCC BE-08
	AMS
	BAM
FAM	
NSP	
CA	AFE 20

Prehľad SAKRET výrobkov pre podlahy podľa zrnitosti a hrúbky vrstvy

VÝROBOK	PEVNOSTNÁ TRIEDA	ZRNITOSŤ (mm)	HRÚBKA VRSTVY (mm)
BE-01	C30	0-1	3-30
Betónový poter C16/20	C20	0-4	30-50
BE-04	C20	0-4	30-50
BE-04A	C30	0-4	30-50
BE-08	C20	0-8	40-70
Beton C30/37	C37	0-4	30-50
PCC BE-04	C45	0-4	10-40
PCC BE-08	C45	0-8	30-60
AMS	C16	-	2-10
BAM	C20	-	2-15
FAM	C25	-	1,5-15
NSP	C37	-	3-20
AFE 20	C20	0-4	25-100

Prehľad označení podľa STN EN 13813

OZNAČENIE	VYSVETLENIE
CT	cementový poterový materiál
CA	poterový materiál zo síranu vápenáteho
C	pevnosť v tlaku
F	pevnosť v ťahu za ohybu
A	oteruvzdornosť
B	prilnavosť k podkladu

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Lepidlá

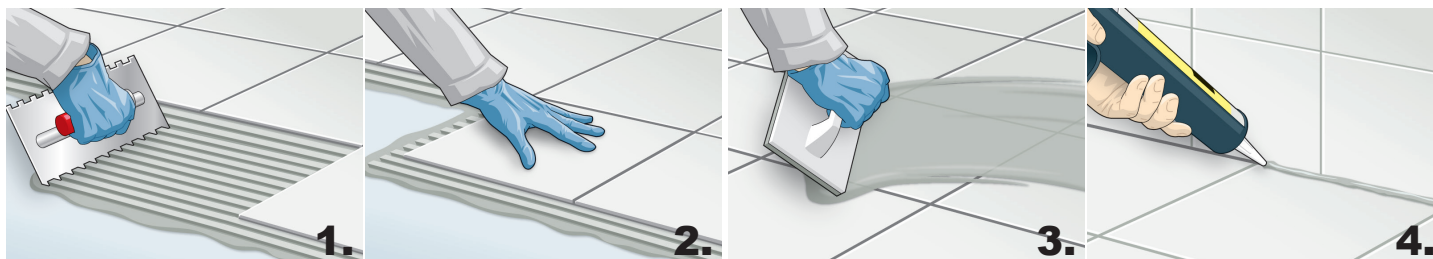
Prehľad označení lepidiel SAKRET podľa STN EN 12004 a podľa STN EN 12002

OZNAČENIE	VYSVETLENIE
C	cementové lepidlo
1	lepidlo na bežné použitie
2	lepidlo na náročnejšie použitie
T	lepidlo so zníženým sklzom
E	otvorená doba zavädnutia
F	rýchlo tuhnúce lepidlo
S1	deformovateľné lepidlo
S2	vysoko deformovateľné lepidlo

Prehľad SAKRET lepidiel podľa označenia

OZNAČENIE	VÝROBOK
C cementové lepidlo	KL, FK-N, FK, FKw, FKs, FL, FKe+, FBM, FFK, FFK+, FFKs, EF, NKw
1 lepidlo na bežné použite	KL, FK-N, FK, FKw, FKs
2 lepidlo na náročnejšie použitie	FL, FKe+, FBM, FFK, FFK+, FFKs, EF, NKw
T lepidlo so zníženým sklzom	KL, FK-N, FK, FKw, FKs, FL, FKe+, FFK, FFK+, FFKs, EF, NKw
E otvorená doba zavädnutia	FK, FKw, FKe+, FBM, FFK, FFK+, EF, NKw
F rýchlo tuhnúce lepidlo	FKs, FFKs
S1 deformovateľné lepidlo	FBM, FFK, FFK+, FFKs, EF, NKw

■ Postup pri lepení



1. Nanášanie lepidla

- po zaschnutí penetračného náteru naneste na celú plochu vhodné lepidlo SAKRET pomocou ozubeného hladítka (čím väčší formát, tým väčší zub hladítka)

2. Pokládka obkladu/dlažby

- do čerstvého lepidlového lôžka ľahkým posuvným pohybom osadíte obklad/dlažbu a vykonajte vyrovnania

3. Škárovanie obkladu/dlažby

- po zaschnutí lepidla aplikujte vhodnú škárovaciu hmotu SAKRET škárovacou stierkou diagonálne k obkladu/dlažbe do škár a začistite do roviny
- po zatvrdnutí škárovacej hmoty obklad/dlažbu umyte molitanovým hladítkom
- po zaschnutí znovu umyte povrch vlhkou hubkou

4. Elastické škárovanie okrajových, spojovacích a dilatačných škár

- všetky okrajové, spojovacie a dilatačné škáry po úplnom zaschnutí obkladu/dlažby vyplňte elastickou tesniacou hmotou
- uhladte povrch škár

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Prehľad lepidiel SAKRET

NÁZOV	KL	FK-N	FK	FKw	FKs	FL	FKe+	FFK	FFK+	FFKs	FBM	EF	NKw	
TRIEDA	C1	C1T	C1TE	C1TE	C1FT	C2T	C2TE	C2TE S1	C2TE S1	C2FT S1	C2E S1	C2TE S1	C2TE S1	
TYPY PODKLADOV	cementový poter, betón *	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	anhydridové podlahy + A&H							●	●	●	●	●	○	
	hydroizolačné stierky v interiéri							●	●	●	○	●	○	
	jadrové omietky *	○	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
	sadrové omietky + A&H						●	●	●	●		●	●	
	sadrokartónové dosky + GRW							●	●	●		●	○	
	pôvodný obklad/dlažba							●	●	●	○	●	○	
	podlaha s vykurovaním						●	●	●	●	●	●	●	○
	drevotriesky + BHR							●	●	●		●	○	
	presné murivo		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	umakart + BHR							●	●	●		●	○	
OBLASŤ POUŽITIA	interiér	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	exteriér					○	○	●	●	●	●	●	●	
	krytý exteriér		○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	
	obytné miestnosti	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	kuchyne, kúpeľne	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	priestory so zvýšenou vlhkosťou						○	○	●	●	●	●	●	
	balkóny, terasy						○	○	●	●	●	●	●	
	dielňa, garáž						●	●	●	●	●	●	●	
	soklová časť							○	●	●	●		●	●
	priestory zaťažené tlakovou vodou								●	●	●		●	●
	priestory zaťažené netlakovou vodou								●	●	●		●	●
	priestory zaťažené pohybom osôb	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	priestory s vysokou záťažou							○	●	●	●	●	●	●
DRUH OBKLADU	keramika nasiakavá	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	
	keramika nenasiakavá	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	
	formát do 40 cm	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	
	formát do 60 cm		○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	
	veľký formát						○	○	●	●	●	●	●	
	mozaika		○	○	●	○	○	○	○	○		○	●	
	betón						○	●	●	●	●	●	●	
	prírodný a umelý kameň						○	○	○	○		○	●	
	tehlové pásiky							●	●	●	●		●	●

○ možné použiť

● odporúčané použitie

* odporúčame použitie penetračného náteru UG

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Spotreba lepidiel SAKRET

Prehľad spotreby lepidiel SAKRET		
PRODUKT	HLADÍTKO SO ZUBOM	SPOTREBA (kg/m ²)
KL	6x6 mm	2,70
	8x8 mm	3,60
	10x10 mm	4,50
FK-N	6x6 mm	2,70
	8x8 mm	3,60
	10x10 mm	4,50
FK	6x6 mm	2,70
	8x8 mm	3,60
	10x10 mm	4,50
FKw	6x6 mm	2,70
	8x8 mm	3,60
	10x10 mm	4,50
FKs	6x6 mm	2,40
	8x8 mm	3,20
	10x10 mm	4,00
FL	6x6 mm	2,40
	8x8 mm	3,10
	10x10 mm	3,90
FKe+	6x6 mm	2,40
	8x8 mm	3,10
	10x10 mm	3,90
FBM	6x6 mm	2,60
	8x8 mm	3,50
	10x10 mm	4,40
FFK	6x6 mm	2,60
	8x8 mm	3,50
	10x10 mm	4,40
FFK+	6x6 mm	1,90
	8x8 mm	2,50
	10x10 mm	3,10
FFKs	6x6 mm	2,40
	8x8 mm	3,10
	10x10 mm	3,90
EF	6x6 mm	1,90
	8x8 mm	2,50
	10x10 mm	3,10
NKw	6x6 mm	2,60
	8x8 mm	3,50
	10x10 mm	4,40

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

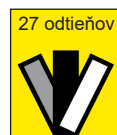
■ Škárovacie hmoty SAKRET

FF flexibilná farbená škárovacia hmota



Mrazuvzdorná, cementová, flexibilná, farbená škárovacia hmota triedy CG2WA podľa STN EN 13888:2009

- vhodná na steny a podlahy v interiéri a exteriéri
- flexibilná
- mrazuvzdorná
- hydraulicky tuhnúca bez trhlín
- výborne spracovateľná
- vhodná ku škárovaniu keramických obkladov a dlažieb, dlažobných dosiek, gresov, remienkového obkladu, betónových dlaždíc a pod.
- vhodná pre škáry 2-8 mm
- pochôdznosť po cca. 24 hodinách
- spotreba 0,50-1,00 kg/m²

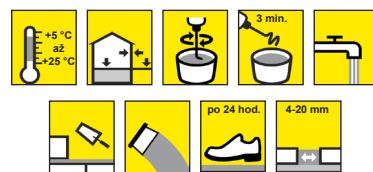


FFM flexibilná farbená škárovacia hmota



Mrazuvzdorná, cementová, flexibilná, farbená škárovacia hmota triedy CG2 podľa STN EN 13888

- vhodná na steny a podlahy v interiéri a exteriéri
- vhodná pre škáry 4-20 mm
- flexibilná
- mrazuvzdorná
- hydraulicky tuhnúca bez trhlín
- vhodná ku škárovaniu keramických obkladov a dlažieb, dlažobných dosiek, gresov, remienkového obkladu, betónových dlaždíc
- pochôdznosť po cca. 24 hodinách
- spotreba cca. 0,50-1,00 kg/m²



LF lotosová škárovacia hmota prémiovej triedy



Mrazuvzdorná, cementová, flexibilná, vodu a nečistoty odpudzujúca, farbená škárovacia hmota triedy CG2WA podľa STN EN 13888:2009

- škárovacia hmota prémiovej triedy pre najnáročnejších
- vhodná na steny a podlahy v interiéri a exteriéri
- vhodná pre škáry 1-5 mm
- flexibilná
- mrazuvzdorná
- extrémne vodeodolná
- hydraulicky tuhnúca bez trhlín
- vhodná ku škárovaniu keramických obkladov a dlažieb, dlažobných dosiek, gresov, remienkového obkladu, betónových dlaždíc
- pochôdznosť po cca. 12 hodinách
- spotreba cca. 0,50-1,00 kg/m²



SD silikónová tesniaca hmota



- neutrálna silikónová tesniaca hmota
- vhodná do interiéru a exteriéri
- vhodná pre sanitárne miestnosti
- vhodná do vlhkých priestorov
- vhodná pre oceľové a priemyselné stavby
- vhodná pre utesnenie okien, skleníkov a zimných záhrad
- vhodná na kovy
- teplota pri spracovaní (T) +5°C < T < +40°C
- vhodná pre teploty -50°C až +180°C



◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Prehľad odtieňov škárovacích hmôt a silikónov SAKRET

Dostupnosť škárovacích hmôt a silikónov SAKRET				
FARBA	FF (2-8 mm)	FFM (4-20 mm)	LF (1-5 mm)	SD
 Biela (Weiss)	✓	✗	✓	✓
 Strieborná (Silbergau)	✓	✓	✓	✗
 Manhattan (Manhattan)	✓	✓	✓	✓
 Svetlošedá (Hellgrau)	✓	✗	✓	✗
 Strednešedá (Mittelgrau)	✓	✓	✓	✓
 Tmavošedá (Dunkelgrau)	✓	✓	✓	✓
 Cementovošedá (Zementgrau)	✓	✗	✓	✓
 Antracit (Anthrazit)	✓	✗	✓	✓
 Bahama (Bahama)	✓	✗	✓	✓
 Karamelová (Karamell)	✓	✗	✓	✓
 Mandľová (Mandel)	✓	✗	✗	✗
 Oriešková (Nussbraun)	✓	✗	✗	✗
 Srnčia hnedá (Rehbraun)	✓	✗	✓	✓
 Zemitá hnedá (Erdbraun)	✓	✗	✓	✓
 Bali hnedá (Balibraun)	✓	✓	✓	✓
 Ružová (Rose)	✓	✗	✓	✓
 Tehlová (Malve)	✓	✗	✓	✓
 Oranžová (Orange)	✓	✗	✗	✓
 Anemone (Anemone)	✓	✗	✓	✓
 Vanilková (Vanilla)	✓	✗	✓	✓
 Zlatá (Goldgelb)	✓	✗	✓	✓
 Krokus (Crocus)	✓	✗	✓	✓
 Bermudská modrá (Bermudablau)	✓	✗	✓	✓
 Tmavomodrá (Dunkelblau)	✓	✗	✗	✓
 Mentolová (Mint)	✓	✗	✓	✓
 Jedľová (Tanne)	✓	✗	✓	✓
 Platinovo-zelená (Platinagrün)	✓	✗	✓	✓

✓ výrobok je dostupný v danom odtieni
✗ výrobok nie je dostupný v danom odtieni

◆ PODLAHOVÝ A OBKLADOVÝ PROGRAM

■ Hydroizolácie SAKRET

AA jednozložková tekutá hydroizolácia



Hotová jednozložková tekutá hydroizolácia podľa STN EN 1504-2 a podľa nemeckej normy ZDB zaradená do kategórií 0, A01, A02, A1

- vhodná na steny a podlahy v interiéri
- vhodná k povrchovému utesneniu plôch vo vlhkých a mokrych priestoroch
- kategorizovaná podľa nemeckej normy ZDB do kategórií 0, A01, A02 a A1
- NEÚČINNÁ proti tlakovej vode
- odporúča sa aplikovať min. v dvoch vrstvách
- premostňuje trhliny v šírke do 0,90 mm pri aplikačnej hrúbke 2 mm
- spotreba 1,20-1,50 kg/m²/mm

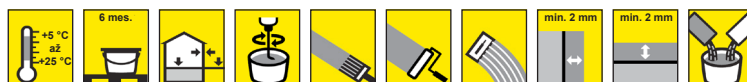


SBA dvojzložková tekutá hydroizolácia rýchlotuhnúca



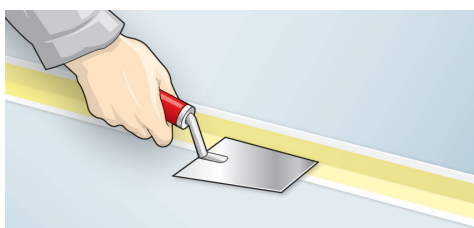
Dvojzložková, rýchlotuhnúca, tekutá hydroizolácia podľa STN EN 1062-1 a podľa nemeckej normy ZDB zaradená do kategórií A1, A2, B

- vhodná do interiéru a exteriéru
- vhodná na podlahové kúrenie
- rýchlo tuhúca, vysoko pružná
- odolná voči vplyvom počasia
- kategorizovaná podľa nemeckej normy ZDB do kategórií A1, A2 a B
- účinná proti tlakovej vode do tlaku 1,5 bar
- odporúča sa aplikovať min. v dvoch vrstvách
- premostňuje trhliny v šírke do 1,40 mm pri aplikačnej hrúbke 2 mm
- spotreba 1,35 kg/m²/mm



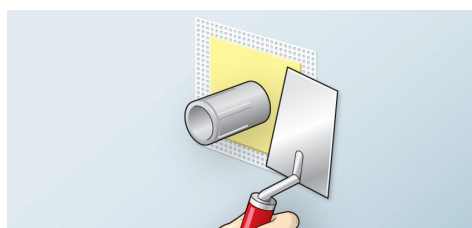
D

flexibilná tesniaca páska



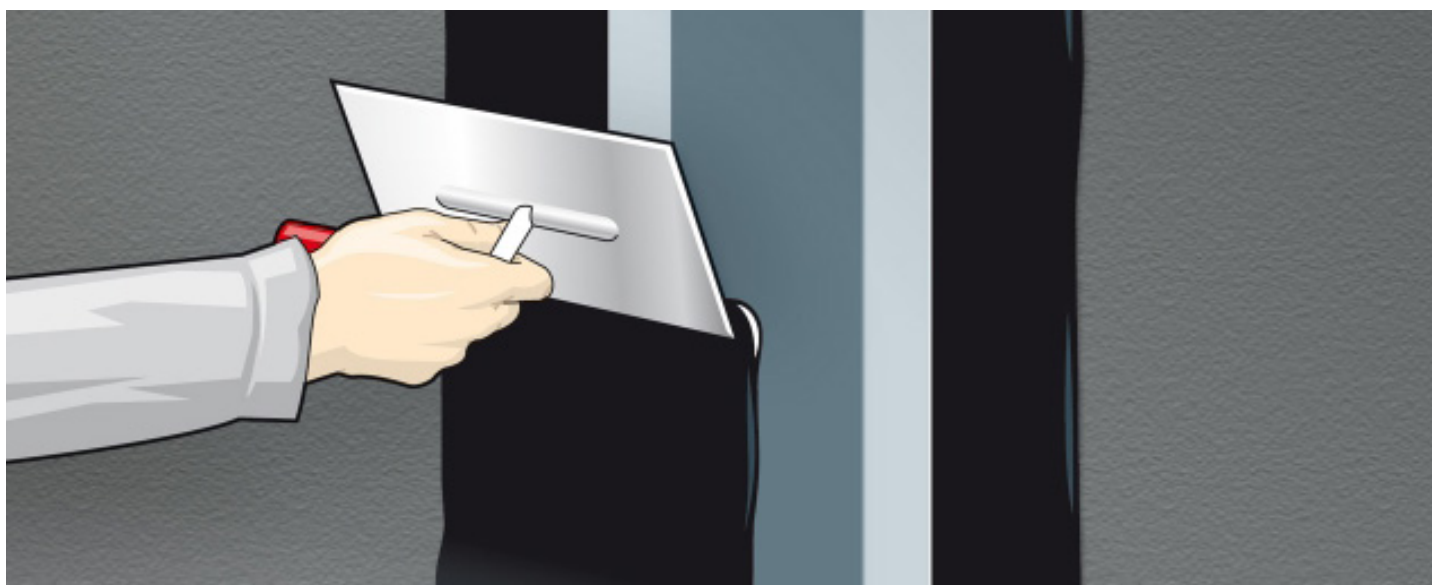
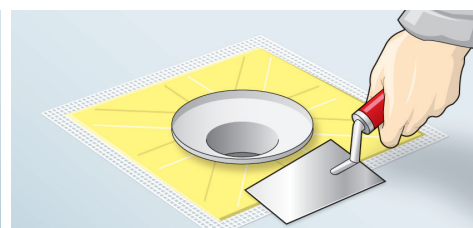
DW

tesniaca manžeta na steny



DB

tesniaca manžeta na podlahy





SAKRET Slovakia, k.s.
Člen skupiny Trockenbaustoffe Europa