



baumit.com



Baumacol

priručnik

Baumacol

od Baumita

POLAGANJE KERAMIKE I KAMENA U SUSTAVU UZ BAUMIT

Kompletan asortiman za polaganje keramike i kamena, od brtvila do silikona. Proizvodi Baumacol sustava optimalno su usklađeni i uvijek nude pravi proizvod za vaš individualni dizajn.

ZAŠTO BAUMACOL?

BAUMIT

- Snažan brand
- Odlična usluga
- Sigurna logistika

BAUMACOL

- Kvaliteta
- Inovacije
- Odličan omjer cijene i kvalitete



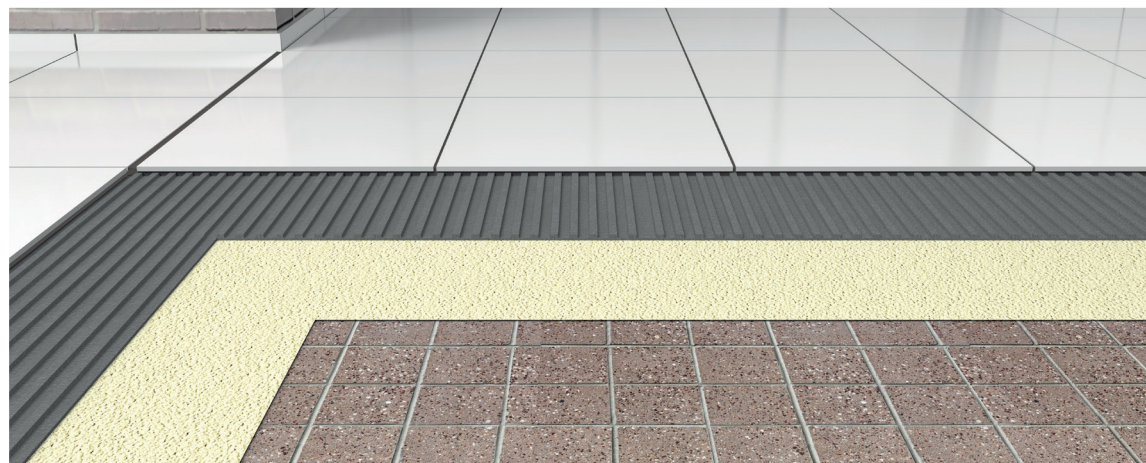
Baumacol

Siguran u sustavu

OD PREDPREMAZA DO FUGIRANJA



- ✓ Podloga
- ✓ Predpremaz
- ✓ Niveliranje
- ✓ Brtvljenje/hidroizolacija
- ✓ Ljepilo za pločice
- ✓ Masa za fugiranje



Savršena podloga

VRIJEME ZA PRIPREMU PODLOGE!

Baumit asortiman proizvoda za polaganje keramike i kamena ne uključuje samo ljepila za pločice i mase za fugiranje, osigurani su i proizvodi za savršenu pripremu podloge. Stvorite optimalnu prionjivost podloge za buduće slojeve pomoću **Baumit Grund & Baumit SuperPrimer**.

Baumit Grund



Univerzalni predpremaz za ujednačavanje upojnosti mineralnih podloga. Ne sadrži otapala, može se razrijediti vodom ovisno o podlozi i namjeni.

- Ujednačava upojnost
- Univerzalna primjena
- Odlično prodire u podlogu



Baumit SuperPrimer



Visokovrijedni predpremaz spreman za uporabu, sadrži kvarcni pijesak. Ne sadrži otapala. Prikladan za neupojne i slabo upojne površine unutra i vani.

- Univerzalni predpremaz za sva područja primjene
- Za neupojne i slabo upojne podloge
- S dodatkom kvarcnog pijeska



Savršena podloga

PODATNA I SPREMNA PODLOGA!

MASE ZA NIVELIRANJE

Neravni podovi? Nema problema - s našim Baumit Nivello samonivelirajućim masama!

Baumit Nivello 30



Samonivelirajuća cementno vezana masa (CT-C35-F6) za izravnavanje izraženih neravnina i velikih površina s minimalnim naprežanjem uslijed stvrdnjavanja. Za unutarnju primjenu u debljini sloja 2 - 30 mm.

- Vrlo visoke čvrstoće
- za primjenu u vlažnim prostorijama
- Za sve vrste završnih materijala



Baumit Nivello Quattro



Samonivelirajuća masa, izrađena na bazi kalcij-sulfatnog veziva, minimalnog skupljanja, prije polaganja svih vrsta podnih obloga manjeg i srednjeg formata. Maksimalna debljina sloja 1-20 mm. Prikladno i za podno grijanje.

- Savršeno glatka površina
- Prikladna za unutarnju uporabu
- Prikladna za novo/ starogradnju



Baumit Nivello 50



Tvornički zamiješana, samonivelirajuća masa za izravnavanje podova, niskih emisija na bazi cementa. Za unutarnju i vanjsku primjenu, za pripremu podova prije polaganja raznih vrsta podnih obloga debljine 2 - 50 mm. Prikladno za podno grijanje.

- Veće debljine do 50 mm
- Odlična mehanička svojstva
- Prikladno za vanjsku i unutarnju primjenu



Savršena podloga

PODATNA I SPREMNA PODLOGA!

MASE ZA IZRAVNAVANJE

Baumacol Preciso Speed je pravi izbor za lokalno i cjelovito izravnavanje zidova, podova i stropova. Trebate ubrzati radove? Onda odaberite **Baumacol Preciso Speed!**

Baumit Baumacol Preciso Speed



Brzovezujući mort za popravke i izravnavanje prije hidroizolacija i lijepljenja keramičkih obloga. Otporan na djelovanje vode i smrzavanje. Za unutarnju i vanjsku upotrebu, garaže, terase i fasade.

- Za sve mineralne podloge
- Debljine sloja 2 do 30 mm
- Za unutarnju i vanjsku primjenu



Hidroizolacija

PROIZVODI ZA HIDROIZOLACIJU

Izvedba hidroizolacijskog sloja sastavni je dio građevinskih radova u interijeru, ali i eksterijeru, kako kod novogradnje tako i prilikom obnove. Potrebno je osigurati punu funkcionalnost hidroizolacijskog sloja, uključujući prikladno rješenje i za najsitnije detalje - kroz odabir dodatnog pribora.

Baumit Baumacol Proof



Jednokomponentna, trajno elastična, masa za brtvljenje sa svojom premoštenja pukotina za fleksibilno brtvljenje ispod keramičkih obloga u unutarnjim prostorima. Spreмна za uporabu, nanosi se lopaticom ili valjkom. Za pravilnu izvedbu hidroizolacije ispod obloga od keramike u sanitarnim i mokrim prostorima.

- Jednokomponentna, bez otapala
- Trajnoelastična
- Bez fuga i spojeva



Baumit Baumacol Protect 2K Elastic



Dvokomponentna viskoelastična polimer-cementna, vodonepropusna masa kod pozitivnog i negativnog tlaka vode. Otporna na smrzavanje. Prikladna za hidroizolaciju terasa, kupaonica, bazena, ispod ljepila za pločice itd. Za unutarnja mokra područja, područja pod vodom (bazeni, rezervoari pitke vode itd.) te vanjska područja poput balkona, terasa, temelji zidova i sl.

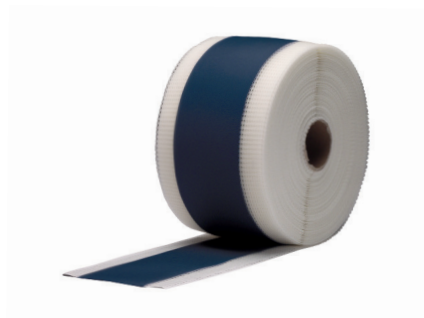
- Laka obrada i nanošenje na podlogu
- Viskoelastična masa
- Ispitano na pitku vodu



Hidroizolacija

DODACI ZA HIDROIZOLACIJU

Baumit Baumacol Strap



Trajnoelastična, vodonepropusna brtvena traka s ojačanom tkaninom od filca za brtvljenje zidnih i podnih spojeva kod izvođenja vodonepropusnih premaza u Baumacol sustavima.

- Trajna fleksibilnost
- Primjena na podu i zidu
- Unutarnja i vanjska primjena



Baumit Baumacol StrapFix



Samoljepljiva trajnoelastična brtvena traka za brtvljenje spojeva i dilatacija u kupaonicama, bazenima, terasama i balkonima kod izvođenja vodonepropusnih premaza u sustavu polaganja keramike Baumacol.

- Sigurnost
- Unutarnja i vanjska primjena
- Precizna izvedba



Ljepilo za pločice

SNAŽNA VEZA ZA CIJELI ŽIVOT

Za postizanje optimalnih rezultata pri polaganju pločica potrebno je koristiti odgovarajuće ljepilo. Pravi izbor ljepila za pločice ovisi o podlozi te vrsti i veličini pločica. Baumit nudi pravo ljepilo za svaku primjenu.



DOBRO JE ZNATI!

ČVRSTOĆA PRIANJANJA

- C1: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- C2: $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

SAVOJNA ČVRSTOĆA

- S1: min. 2,5 mm prije pucanja
- S2: min. 5,0 mm prije pucanja

T: Tikotropno (smanjeno klizanje)
 E: Produljeno otvoreno vrijeme
 F: Brzo vezivanje

Baumacol Ljepila

Premium odabir

Baumit Baumacol FlexTreme



C2TE S2

Izuzetno fleksibilno ljepilo (C2TE S2, EN 12004), otporno na vodu i mraz, hidraulički vezano s produženim otvorenim vremenom i povećanom stabilnošću. Za polaganje svih keramičkih zidnih i podnih pločica različitih formata, mozaika, finih kamenih pločica i prirodnog kamena u interijerima i eksterijerima. Posebno za tanke pločice od finog kamena velikog formata, kao i za očekivana povećana toplinska i statička opterećenja radi smanjenja naprezanja.

- Izuzetno fleksibilno (S2)
- Sve vrste i formati pločica
- Za zahtjevnu primjenu i podloge



Baumit Baumacol FlexUni Gel



C2TE

Fleksibilno, vrlo podatno, stabilno, otporno na vodu i mraz, hidraulički vezano ljepilo za keramiku s produženim otvorenim vremenom i povećanom stabilnošću (C2TE, EN 12004). Za polaganje keramičkih zidnih i podnih pločica – mozaika, finog kamena, pločica i prirodnog kamena u interijerima i eksterijerima. Izvanredna obradivost, homogeno i brzo sušenje, mala potrošnja, varijabilna konzistencija - dodatna tiksotropija za velike pločice, odlična konzistencija za punoplošno lijepljenje, varijabilna debljina sloja 2-15 mm.

- Izvanredna obradivost
- Smanjena potrošnja do 15%
- Varijabilna konzistencija



Baumacol Ljepila

Profesionalna Ljepila

Baumit Baumacol FlexTop



C2TE S1

Viskokofleksibilno tankoslojno ljepilo (C2TE S1, EN12004) za polaganje pločica od glazirane, upojne i slabo upojne keramike, kamena, porculana i staklenog mozaika na podove i zidove, za unutarnju i vanjsku primjenu na podlogama od betona, žbuke, estriha, klinkera, lakog betona i porobeton.

- Viskokofleksibilno (S1)
- Za slabo upojne podloge i obloge
- Prikladno za podno grijanje



Baumit Baumacol FlexTop White



C2TE S1

Bijelo viskokofleksibilno tankoslojno ljepilo (C2TE S1, EN12004) za polaganje pločica od glazirane, upojne i slabo upojne keramike, kamena, porculana i staklenog mozaika na podove i zidove, za unutarnju i vanjsku primjenu na podlogama od betona, žbuka, estriha, klinkera, lakog betona i porobeton.

- Bijele boje
- Za slabo upojnu keramiku, porculan i mozaik
- Odlična fleksibilnost i prionjivost



Baumit Baumacol FlexTop Speed



C2FT S1

Viskokofleksibilno brzovezujuće tankoslojno ljepilo (C2TF S1, EN 12004), deformabilno. Otporno na smrzavanje i visoko stabilno. Izrazito prikladno za podno grijanje, pločice velikog formata i kod preplućavanja pločica na pločicu.

- Brzovezujuće
- Prohodnost nakon 3 sata
- Fleksibilno sa jakom prionjivosti



Baumacol Ljepila

Višenamjenska Ljepila

Baumit Baumacol Basic



Tankoslojno unutarnje ljepilo (C1, EN 12004) za polaganje glazirane i upojne keramike na podlogama od normalnog betona i porobetona, podložnim žbukama na bazi cementa, vapnenog cementa ili visokohidrauličkog vapna. Gipsane podloge treba prije polaganja pločica posebno obraditi.

- Ekonomično
- Za unutarnju primjenu
- Za upojnu keramiku



Baumit Baumacol FlexUni



Fleksibilno tankoslojno ljepilo (C2TE, EN12004) za polaganje upojne keramike, gres porculanskih pločica, ploča od kamena i slabo upojne i glazirane keramike.

- Za vanjsku i unutarnju primjenu
- Produljeno otvoreno vrijeme
- Pogodno za podno grijanje



Lijepljenje pločica i obloga

PREPORUČENA UPOTREBA BAUMIT BAUMACOL LJEPILA



Baumacol
FlexTreme

Baumacol
FlexTop Speed

Baumacol
FlexTop

Baumacol
FlexUni Gel

Baumacol
FlexUni

Baumacol
Basic

Proizvod	C2TE S2	C2FT S1	C2TE S1	C2TE	C2TE	C1
Format pločice						
<30cm x 30cm	+	+	+	+	+	i
<40cm x 40cm	+	+	+	+	+	
<50cm x 50cm	+	+	+	+	+	
<60cm x 60cm ¹⁾	+	+	+	+	i	
<100x100cm ¹⁾	+	i	+	i		
<120x120cm ¹⁾	+	i				
Iznimno veliki formati ¹⁾	+	i				
Vodupojnost pločice						
>10% ²⁾	+	+	+	+	+	+
3-10%	+	+	+	+	+	i
0,5-3%	+	+	+	+	+	
<0,5%	+	+	+	+	i	
Podloga						
Na osnovi vapna i cementa	+	+	+	+	+	+
Na osnovi gipsa ³⁾	+	+	+	+	+	
Suha gradnja (gips-kartonske ploče) ³⁾	+	+	+	+	+	
Sustavi podnog i zidnog grijanja	+	+	+	+	+	
Baumacol hidroizolacija	+	+	+	+	+	
Beton	+	+	+	+	+	
Pločica na pločicu ⁴⁾	+	+	+	+	+	

¹⁾ isključivo u unutarnjim prostorima

²⁾ buttering floating metoda obvezna

³⁾ većinom pločice za unutarnju upotrebu

⁴⁾ Preporučeni predpremaži: Baumit Grund/Baumit SuperPrimer

⁵⁾ Preporučeni predpremaži: Baumit SuperPrimer

C1

Cementno ljepilo standardnog vezivanja za normalne zahtjeve

u skladu s
CSN EN 12004

C2TE

Poboljšano cementno ljepilo sa smanjenim klizanjem i produženim otvorenim vremenom

u skladu s
CSN EN 12004

C2TE S1

Poboljšano fleksibilno cementno ljepilo sa smanjenim klizanjem i produženim otvorenim vremenom

u skladu s
CSN EN 12004

C2FT S1

Poboljšano brzevezujuće fleksibilno cementno ljepilo sa smanjenim klizanjem

u skladu s
CSN EN 12004

C2TE S2

Poboljšano visokofleksibilno cementno ljepilo sa smanjenim klizanjem i produženim otvorenim vremenom

u skladu s
CSN EN 12004

Fugiranje

ZAVRŠNI DETALJI

Baumit PremiumFuge, XL Fuge i Baumacol Silikon savršeno je zaokružena cjelina. Spajaju područje fuga i štite od prodiranja vlage te stvaraju privlačan cjelokupni dojam.

Baumit Baumacol PremiumFuge



Visokokvalitetne, elastične cementno vezane fuge za fugiranje reški 1 – 8 mm. Prikladne su za korištenje unutra i vani na zidovima i podovima na keramici, porculanskim pločicama, staklenom mozaiku, klinkeru kao i prirodnom ili umjetnom kamenu na terasama, balkonima i estrima s podnim grijanjem.

- Vodoodbojna
- Sigurna zaštita
- Veliki izbor boja



Baumit Baumacol XL Fuge



Prašasta, hidraulički vezana masa za fugiranje prirodnog kamena i keramičkih pločica 3 - 15 mm širine reške u zatvorenim i otvorenim prostorima, vodoodbojna i otporna na smrzavanje. Posebno je prikladna za terase i balkone zbog smanjenog iscjetavanja. Također prikladna za podno grijanje.

- Za fuge 3-15 mm
- Smanjeno iscjetavanje
- Za prirodni kamen i vanjsku primjenu



Baumit Baumacol Silikon



Jednokomponentna, viskoelastična silikonska masa s antifungicidnim djelovanjem. Izrađena na bazi acetata. Očvršćava sa vlagom u zraku i postiže potpunu otpornost nakon isparavanja acetatne kiseline. Prikladna je za primjenu u sanitarnim prostorima unutra i vani, uz trajno elastičnu zaštitu fuga.

- UV i vodootporna
- Trajno elastična
- Univerzalna primjena



Fugiranje

ZAVRŠNI DETALJI - IZBOR NIJANSI



Prirodna linija

white	jasmin*	bahama*	manhattan*	pale olive**	irish sand**

Vintage linija

bermuda	ice blue**	lavender**	spring rose**	antique pink**	terracotta**

Zemljana linija

rubin	dark brown	brown	light brown	miel	camel*

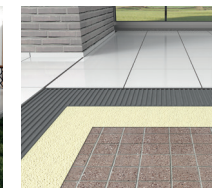
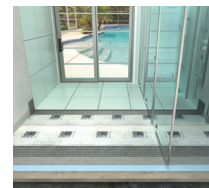
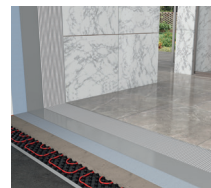
Urbana linija

grey*	silk grey	cement grey*	taupe**	antracite	carbon**

* Baumit Baumacol XL Fuge je dostupna samo u ovim bojama na ton karti

** Dulji rok isporuke!

Baumacol Sustavi

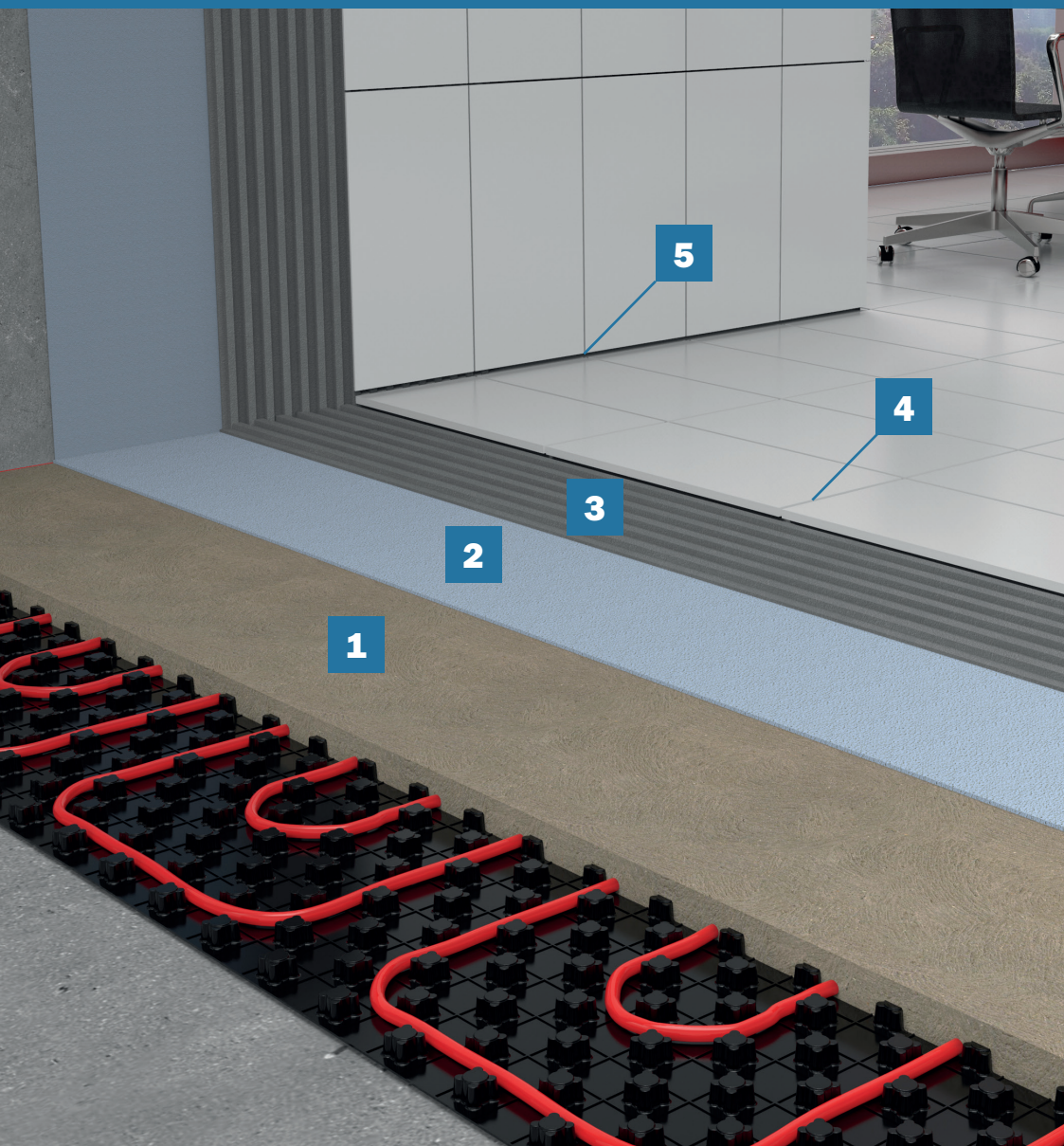


	Perfect	Giga	Aqua Classic	Aqua Speed	Terase	Obnova
PODLOGA	Solido 225 / Alpha 3000	Solido 225 / Alpha 3000	Solido 225 / Alpha 3000	Solido 225 / Alpha 3000	Betonska ploča + hidroizolacija	Stare pločice
PREDPREMAZ	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	SuperPrimer
NIVELIRANJE/ IZRAVNAVANJE	---	Baumit Nivello 30	Baumit Nivello 30	Baumacol Preciso Speed	Baumacol Preciso Speed/Nivello 50	—
HIDRO- IZOLACIJA & DODACI	---	---	Baumacol Proof + Strap	Baumacol AquaSafe + Protect+Strap	Baumacol Protect 2K Elastic + Baumacol Strap	—
LJEPILO ZA PLOČICE	Baumacol FlexUni / FlexUni Gel	Baumacol FlexTreme	Baumacol FlexUni / FlexUni Gel	Baumacol FlexTop Speed	Baumacol FlexTop / FlexTop Speed	Baumacol FlexTop
MASE ZA FUGIRANJE	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol Premium-Fuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon

Baumacol

Perfect Sustav

Savršeno rješenje za klasične projekte polaganja pločica – brzo, jednostavno, sigurno!

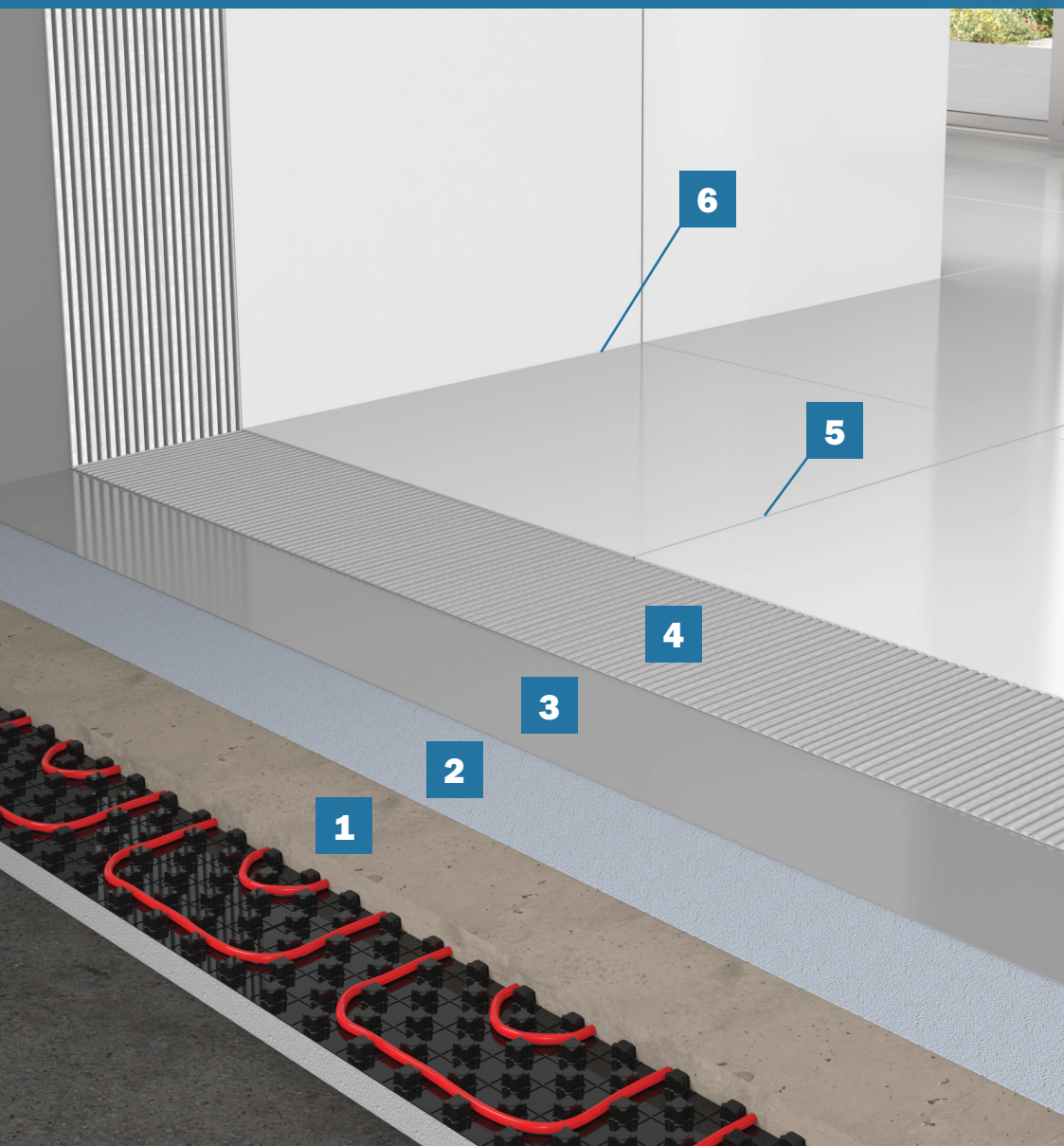


- 1** Baumit Solido 225 / Baumit Alpha 3000 + podno grijanje
- 2** Baumit Grund / Baumit SuperPrimer
- 3** Baumacol FlexUni / Baumacol FlexUni Gel
- 4** Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge
- 5** Baumacol Silikon

Baumacol

Giga Sustav

Još veći-još bolji! S Baumacol Giga Sustavom posebno za XXL pločice!

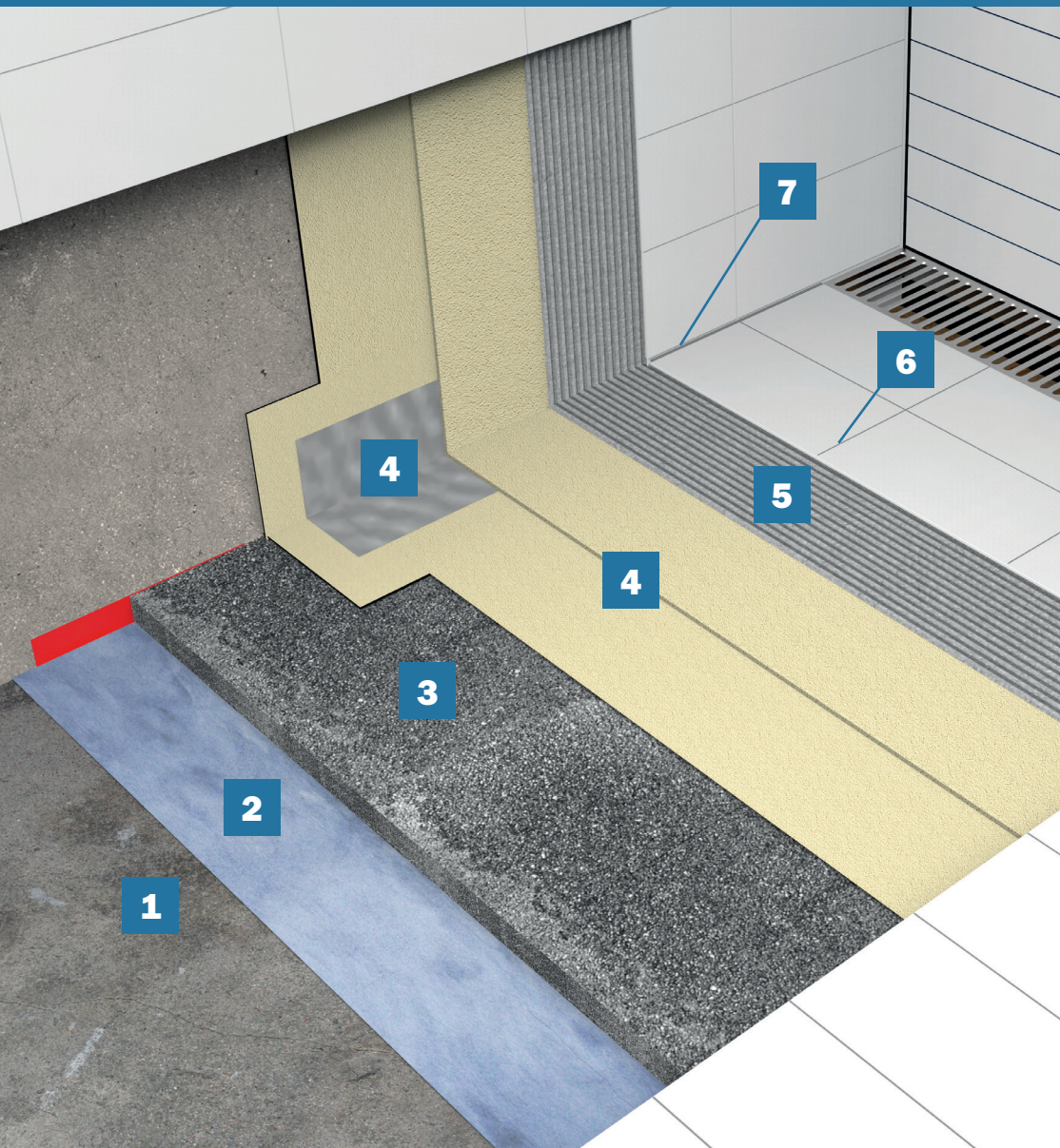


- 1** Baumit Solido 225 / Baumit Alpha 3000 + podno grijanje
- 2** Baumit Grund / Baumit SuperPrimer
- 3** Baumit Nivello 30
- 4** Baumacol FlexTreme
- 5** Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge
- 6** Baumacol Silikon

Baumacol

Aqua Classic Sustav

Pravi izbor za kupaone i tuševe!



1 Baunit Solido 225 / Baunit Alpha 3000

2 Baunit Grund / Baunit SuperPrimer

3 Baunit Nivello 30

4 Baumacol Proof + Baumacol Strap

5 Baumacol FlexUni / Baumacol FlexUni Gel

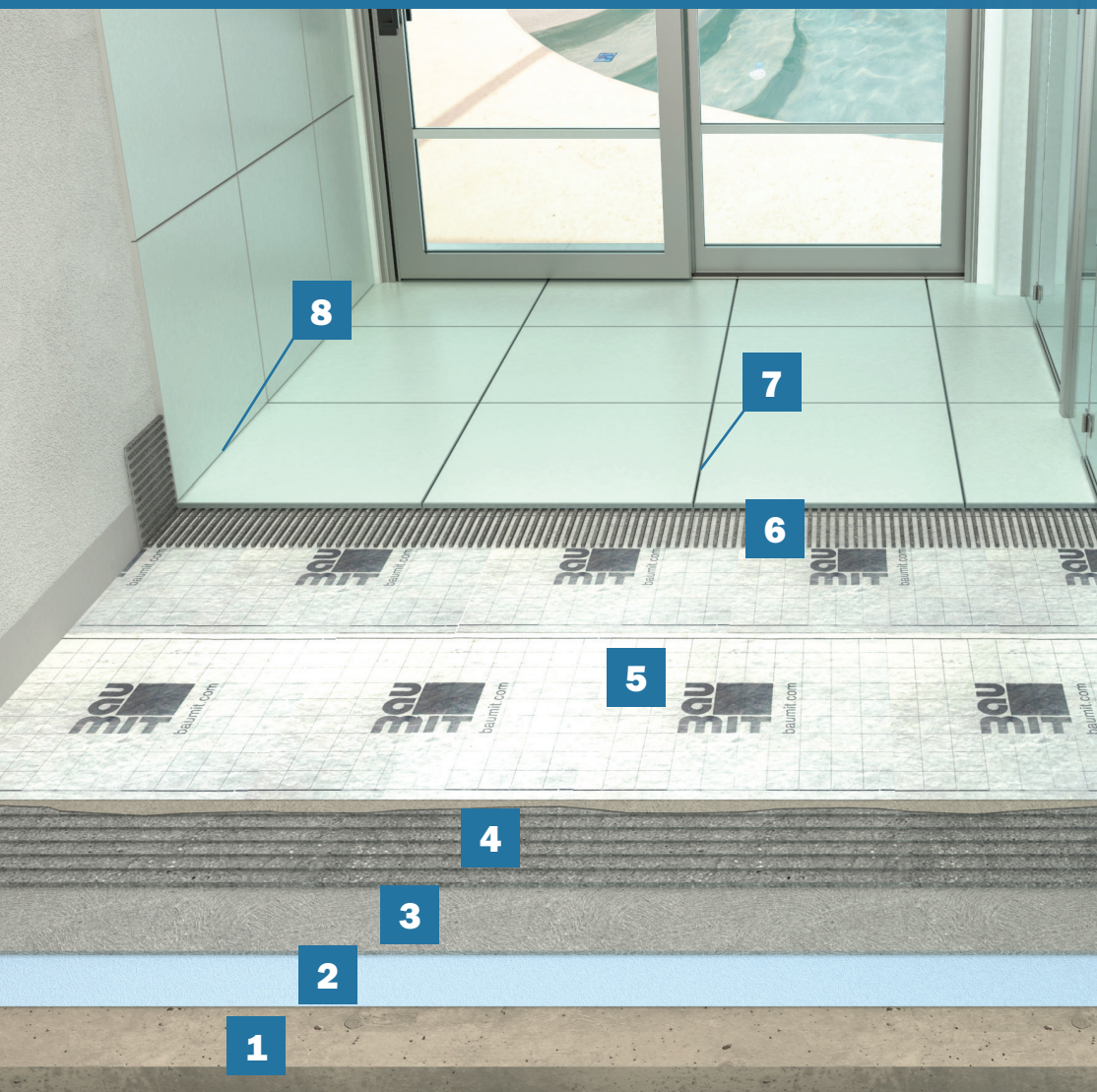
6 Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge

7 Baumacol Silikon

Baumacol

Aqua Speed Sustav

Trebate li ubrzati svoje građevinske radove? Koristite Baumit Speed proizvode za super brze rezultate!



1 Baumit Solido 225 / Baumit Alpha 3000

2 Baumit Grund / Baumit SuperPrimer

3 Baumacol Preciso Speed

4 Baumacol FlexTop Speed

5 Baumacol AquaSafe + Baumacol Protect + Baumacol Strap

6 Baumacol FlexTop Speed

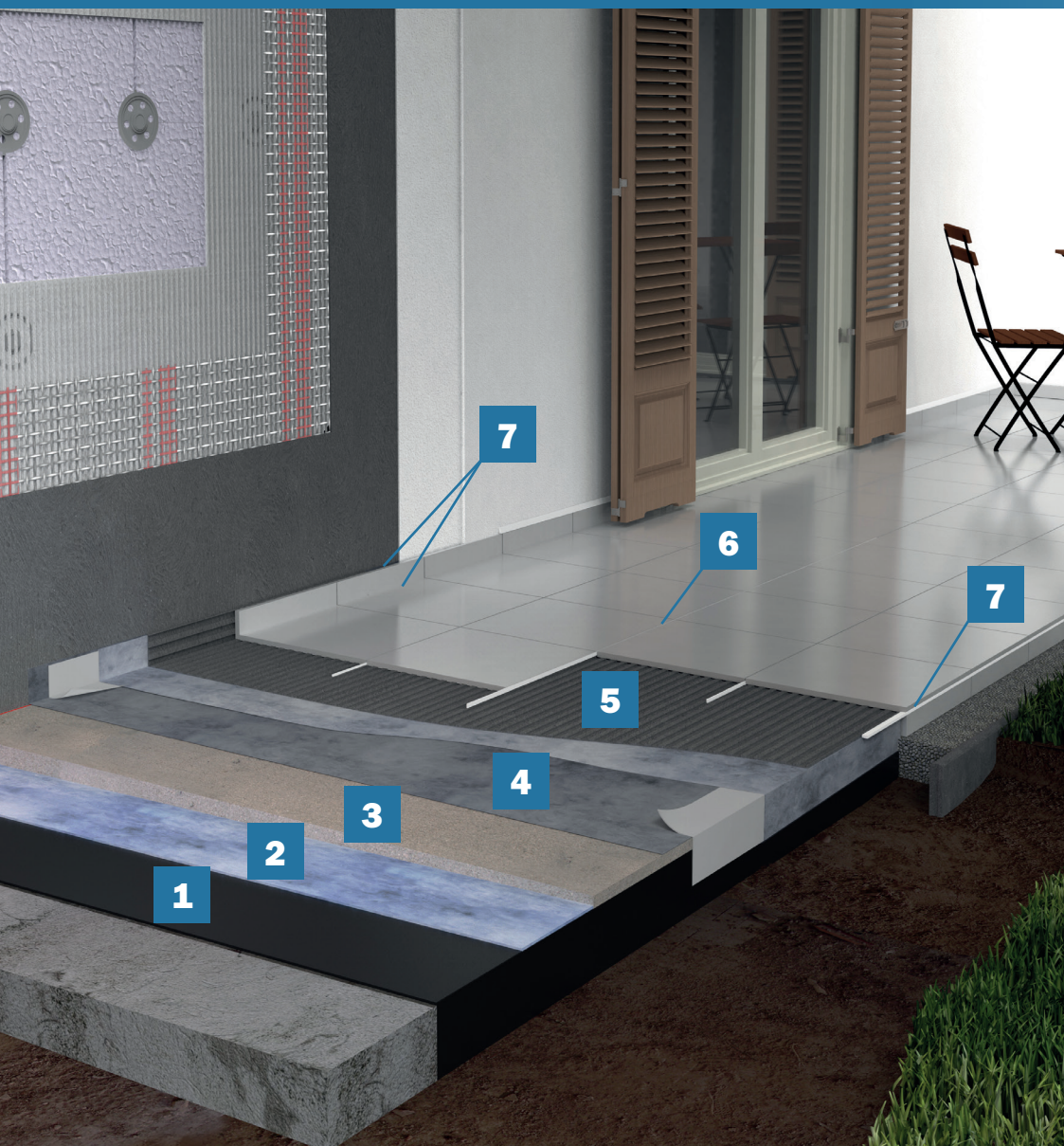
7 Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge

8 Baumacol Silikon

Baumacol

Sustav za terase

Sustav za terase savršeno je rješenje za stvaranje prekrasnih vanjskih prostora!



1 Betonska ploča+ hidroizolacija

2 Baumit Grund / Baumit SuperPrimer

3 Baumacol Preciso Speed / Baumit Nivello 50

4 Baumacol Protect 2K Elastic & Baumacol Strap

5 Baumacol FlexTop / Baumacol FlexTop Speed

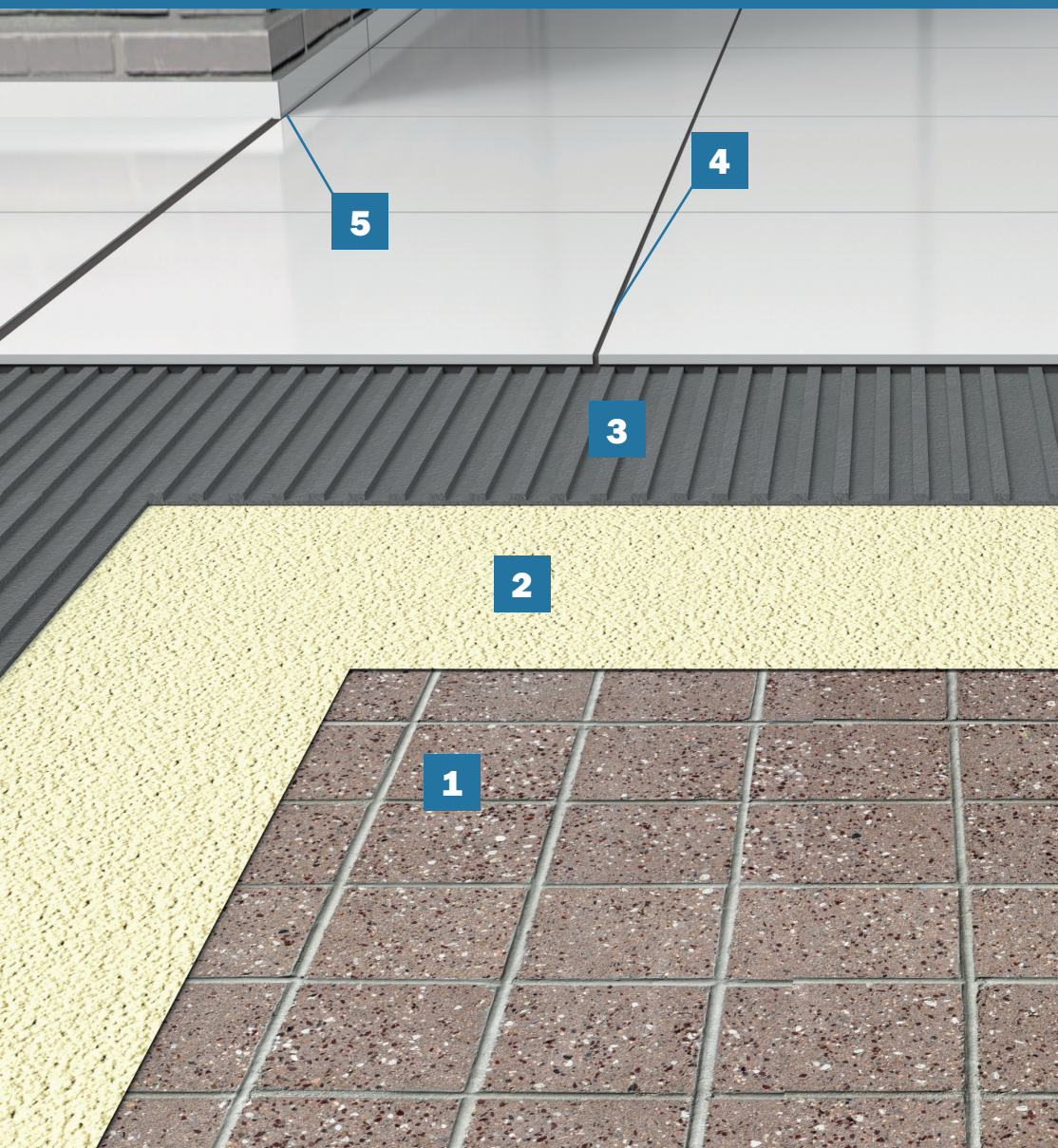
6 Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge

7 Baumacol Silikon

Baumacol

Sustav za obnovu

Pločica na pločicu? Naravno – stvorite zapanjujuće prostore uz minimalan napor, ali maksimalan učinak!



1 Stare pločice

2 Baumit SuperPrimer

3 Baumacol FlexTop

4 Baumacol PremiumFuge / Baumacol XL Fuge

5 Baumacol Silikon

