



# Baumit Baumacol FlexUni

Fleksibilno ljepilo za keramiku

## Prednosti

- za vanjsku i unutarnju primjenu
- produljeno otvoreno vrijeme
- pogodno za podno grijanje



## Proizvod

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

## Sastav

Sivi cement, pijesak, dodaci.

## Svojstva

Ljepilo za keramiku, za unutarnju i vanjsku upotrebu.

## Primjena

Baumacol FlexUni je tvornički zamiješano ljepilo hidrauličnog stvrdnjavanja visoke otpornosti i produljenog otvorenog vremena za polaganje keramičkih pločica, gres-porculanskih pločica, ploča od kamena i upojnih pločica na čvrstim podlogama, kao što su normalan i porozni beton, cementna, vapneno-cementna te hidraulično-vapnena žbuka. Potrebno je poduzeti posebne mjere opreza za gipsane podloge.

## Tehničke specifikacije

Proizvod	
Prohodnost:	oko 24 h
Reakcija na požar:	E
Vlačna čvrstoća:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Klasifikacija:	C2TE, EN 12004
Otvoreno vrijeme:	maks. 30 min.
Vrijeme mirovanja:	oko 5 min.
Vrijeme upotrebljivo R284:S284sti:	oko 4 h
Vrijeme sušenja:	oko 4 h

Varijanta(e)	Baumit FlexUni, 25 kg
Potrošnja	oko $1.2 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$ debljine sloja
Potrebna količina vode	oko 7.5 l/vreći



## Oblik isporuke

25 kg vreća, 1 paleta = 54 vreća = 1.350 kg; 5 kg vreća, 1 paleta = 120 vreće = 600 kg

## Skladištenje

12 mjeseci na drvenim paletama, na suhom mjestu.

**Klasifikacija prema zakonu o kemijama** Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici [www.baumit.com](http://www.baumit.com) ili ga zatražiti u Baumitu.

**Priprema podloge** **Priprema podloge:** Prije početka radova potrebno je provjeriti prikladnost podloge. Potrebno je na odgovarajući način pripremiti gipsane podloge u vlažnim prostorima (kuhinje, kupaonice) prije polaganja (nanošenje temeljnog premaza ili hidroizolacije; vidjeti ÖNORM B 2207, norma ugovora o izvođenju radova polaganja keramičkih pločica, kulir ploča i mozaika). Podloga mora biti ravnomjerno upojna, nesmije biti vodootporna, mora biti suha, čista, otprašena, bez ostataka oplasnog ulja, homogena, čvrsta, nosiva i nesmrznuta (>+5°C).

**Ugradnja** Uлити oko 6,5-8,5 litara vode u posudu za miješanje te dodati sadržaj jedne vreće Baumacol FlexUni miješajući odgovarajućom miješalicom dok se ne postigne plastična konzistencija. Ostaviti 5 minuta da dozrije zatim ponovno pažljivo promiješati; Baumacol FlexUni bit će spreman za upotrebu. Za nanošenje upotrijebiti nazubljeni gleter. Pločice treba dobro utisnuti i lagano kucnuti i poravnati u ispravan položaj (eventualne korekcije moguće je izvršiti unutar 5 minuta).

**Upute i opće napomene** Radovi se ne smiju izvoditi na temperaturi nižoj od +5°C (temperatura zraka, materijala i podloge) ni na smrznutim podlogama.

---

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.