

BAUMACOL





Lepila za polaganje keramike.

Pri zelo kakovostnih keramičnih ploščicah praktično ni več omejitev pri videzu, barvi in materialu. Vendar pa je treba opozoriti, da je za trajni videz in kakovost bistvena tudi pravilna izbira lepil.

BAUMACOL LEPILA

Lepila za keramiko Baumacol ne izpolnjujejo le strogih evropskih standardov, temveč ponujajo tudi pravo rešitev za vse potrebe. Za zunanje ali notranje, na podlage iz cementa ali mavca, za keramiko vseh vrst in velikosti. Baumitova linija Baumacol je vaš profesionalni partner na vseh področjih.



**Baunit
Baumacol**

Kaj zagotavlja trajno vez?

Razlogi za naložbo v Baumacol

- zanesljivo lepljenje
- močno v sistemu
- hitro vgrajevanje
- široka linija proizvodov
- primerno za zunaj in znotraj
- enostavno čiščenje
- odporno proti vodi in zmrzali
- fleksibilno in trajno
- za vse zahteve





BAUMACOL LEPILA

Močno in zanesljivo

LEPILA ZA PLOŠČICE

- močno lepilo
- hitro in zanesljivo
- za vse ideje

Da bi dosegli najboljše rezultate pri polaganju keramike, moramo uporabiti ustrezno lepilo. Izbira lepila je odvisna od podlage in vrste ter formata keramike. Poleg tega morajo lepila za keramiko izpolnjevati zahteve evropskih standardov EN 12001, EN 12002 in EN 12004.

Adhezijska trdnost

C1 in **C2** določata vrednost natezne adhezijske trdnosti (DIN EN 12004). Razred C1 določa minimalno zahtevo $0,5 \text{ N/mm}^2$ za vsa cementna lepila za keramiko. Razred C2 pa zahteva natezno trdnost vsaj $1,0 \text{ N/mm}^2$ za tankoslojna lepila in kot tak določa bistveno višje zahteve glede lastnosti lepila.



Deformacije

Medtem ko je **S1** zahteva za deformacije med 2,5 mm in 5 mm, oznako **S2** uporabljamo za zelo voljna in fleksibilna lepila z deformabilnostjo vsaj 5 mm.

Lastnosti vgrajevanja

Poleg tega druge črke, kot so **T**, **E** in **F**, v oznaki določajo lastnosti vgrajevanja, ki jih lahko prosto izbiramo.

T = lepilo z zmanjšanim zdrsom

E = lepilo z daljšim odprtim časom

F = hitrovezno lepilo



FLEKSIBILNO IN KLASIČNO

Fleksibilna lepila

Baumit ponuja prava lepila za vse potrebe. Med drugim linija Baumacol vsebuje fleksibilni lepilni malti FlexTop in FlexUni. Zahvaljujoč posebnim dodatkom so lepila dovolj fleksibilna, da lahko ploščice zanesljivo polagamo tudi na kritičnih podlagah. Zaradi elastičnosti imajo na zelo gladkih podlagah tudi boljši oprijem kot navadna cementna lepila. To pomeni, da lahko s fleksibilnim lepilom polagamo tudi keramiko z nevpojno in gladko površino (npr. porcelanska keramika).

Klasika

Baumacol Basic je idealen za cementno vezane notranje podlage in ploščice s površino največ 35×35 cm.



Priprava podlage

Ker keramične obloge niso vodotesne, je spodnje sloje potrebno zaščititi pred vlago. Baumit Baumacol Protect je učinkovita rešitev proti vdoru vlage.

Baumacol Protect 2K Elastic

Dvokomponentna paroprepustna visoko elastična vodotesna masa za zunan in znotraj. Za tesnjenje vlažnih območij, območij pod vodo (bazeni, rezervoarji za vodo itd.), balkonov, teras, temeljev in zidov, kjer je zahtevana visoka elastičnost. Zaradi visoke elastičnosti dobro premošča razpoke.



Baumacol Protect One

Enokomponentna paroprepustna elastična vodotesna masa za zunan in znotraj. Za tesnjenje pod talnimi in stenskimi keramičnimi ploščicami na območju balkonov, teras in lož.

