

Bau Mortel 100
Malter za zidanje M5

NAMJENA: Projektovani malter za zidanje opšte namjene, za vanjsku i unutarnju primjenu.

SASTAV: Cement, hidratisani kreč, punilo i dodaci.

IZGLED: Sivi prah.

**TEHNIČKE
KAREKTERISTIKE:**

Reakcije na požar (EN 13501-1)	A1
Sadržaj topivih hlorida	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Kapilarna vodoupojnost	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Koeficijent paropropusnosti μ	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Tlačna čvrstoća	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

POTROŠNJA: U zavisnosti od formata elemenata za zidanje.

Priprema podloge

Suhe i upijajuće materijale prije upotrebe dobro namočiti.

Priprema materijala

Sadržaj vreće miješati ručno ili mašinski sa zadatom količinom vode (cca. 6,5 l) dok se ne postigne homogena masa pogodna za ugradnju. Miješati prikladnom mješalicom do 500 o/min. Nakon vremena sazrijevanja cca. 5 min. još jednomkratko promiješati. Nakon toga materijal je spremjan za upotrebu.

Upotreba

Pripremljeni materijal nanijeti zidarskom mistrijom po čitavoj širini zida. Ciglu postaviti na sloj maltera i centrirati libelom i zidarskom špagom. Horizontalne fuge izvesti malterom u visini od $12 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$. Vertikalne fuge izvesti slojem maltera debljine 10 do 15 mm. Višak maltera koji je istisnut iz ravni fuge odstraniti. Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih standarda i smjernica za obradu od proizvođača cigle ili drugih građevinskih elemenata!

ALAT: Zidarska kašika, libela, zatezno uže. Odmah nakon upotrebe alat oprati vodom.

**TEMPERATURA
PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja, temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od $+5^\circ\text{C}$ i veća od $+30^\circ\text{C}$.

PAKOVANJE:

Vreća 25 kg.

SKLADIŠTENJE:

U suhoj prostoriji na paleti.

ROK TRAJANJA:

U neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci.

**POSTUPANJE S
OTPADOM:**

U skladu sa Pravilnikom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada očvrsnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 09 04.

**KONTROLA
KVALITETA:**

Prema zakonu o građevinskim proizvodima, proizvod je uvršten u sistem ocjenjivanja i provjere stalnosti osobina: AVCP sistem 3 i pod stalnim je nadzorom vanjske kontrole proizvoda.

Tehničke karakteristike proizvoda, kao i upute o primjeni navedene u ovoj tehničkoj informaciji, temelje se na trenutnim naučnim saznanjima i iskustvu. Navodi nisu neophodno i dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obaveze, pa stoga ne oslobođaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.