

**Bau Siporex**  
**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	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Kapilarna vodoupojnost	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Koeficijent paropropusnosti μ	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>

**POTROŠNJA:** U zavisnosti od formata elemenata za zidanje.**POSTUPAK:****Priprema podloge**

Suhe i upijajuće materijale prije upotrebe dobro namočiti.

**Priprema materijala**

Sadržaj vreće miješati ručno ili mašinski sa zadanom 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 jednom kratko promiješati. Nakon toga materijal je spreman 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 mm ± 5 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 °C i veća od +30 °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 očvrstnute 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 oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.