

Baunit NHL Sicuro MM 50

Mort na bazi NHL-a za zidanje i sanaciju



- za jednostavnije statičke zahtjeve
- na osnovi NHL-a
- za zidove od opeke, kamena i mješovito zide

| | |
|-----------------|--|
| Proizvod | Tvornički zamiješani suhi gotovi mort sa prirodnim hidrauličkim vapnom. |
| Sastav | Hidraulično vezivo, prirodno hidraulično vapno, pijesak za mort, aditivi. |
| Svojstva | Grupa morta M5 prema normi EN 998-2. |
| Primjena | Za zidove od opeke i kamena, za zidanje i sanaciju sljubnica nosivih i nenosivih zidova, naročito na objektima od povijesno-kulturnog značaja. |

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--|
| Tehničke specifikacije | Reakcija na požar: | A1 |
| | Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: | > 5 N/mm ² |
| | Razred čvrstoće: | M 5 prema DIN EN 998-2 |
| | Norma: | HRN EN 998-2 |
| | Suha nasipna gustoća: | oko 1720 kg/m ³ |
| | μ-vrijednost: | 15 / 35 (tabelarna vrijednost) |
| | Prionjivost: | 0.15 N/mm ² Posmična čvrstoća prema EN 998-2 |
| | Toplinska vodljivost: | oko 0.820 W/mK / 0.890 W/mK (Tabelarna vrijednost za P=50/90%) |

| | Baunit NHL Sicuro MM 50 |
|-------------------------|--|
| Izdašnost | oko 14 l svježeg morta / vreća 25 kg |
| Debljina žbuke | min. 5 mm |
| Debljina žbuke | maks. 30 mm |
| Potrošnja | ovisno o debljini zida i formatu bloka |
| Potrebana količina vode | oko 4 l/vreći - 4.5 l/vreći |

| | |
|--|---|
| Oblik isporuke | 25 kg vreća, 1 paleta = 54 vreće = 1.350 kg |
| Skladištenje | 12 mjeseci na suhom mjestu na drvenim paletama u folijama. |
| Osiguranje kvalitete | Interni nadzor u našim radnim laboratorijima. |
| 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.baunit.com ili ga zatražiti u Baunitu. |
| Podloga | vreće od 25kg, 1 pal. = 54 vreća = 1350 kg |

| | |
|------------------------------|--|
| Priprema podloge | Ukloniti slabo vezane dijelove, nečistoće mehanički ukloniti, površina ne smije biti zaprašena. Kod sanacija sljubnica zida potrebno je ukloniti sve nevezane dijelove i sitne čestice. Ako je na površini zida vidljivo iscvjetavanje vapna, salitru na zidu ukloniti mehanički četkanjem, po potrebi površinu oprati vodom pod niskim tlakom i ostaviti da se osuši. Prije nanošenja morta Baumit NHL MM 50 podlogu je potrebno zasititi vodom. Površina mora biti mat vlažna, površinski suha. |
| Ugradnja | Baumit NHL MM 50 može se miješati miješalicom sa slobodnim padom ili protočnom miješalicom. Kod miješanja miješalicom sa slobodnim padom u miješalicu najprije dodati vodu za pripremu i zatim suhi mort (vrijeme miješanja 2-3 min). Uvijek umiješati cijeli sadržaj vreće. Ako se Baumit NHL MM 50 miješa protočnom miješalicom, voda se dodaje automatski. Zidanje elemenata izvršiti prema normi ÖNORM B 2204 „Ausführung von Bauteilen“ Male količine proizvoda mogu se zamiješati koristeći ručni mješač sa malim brojem okretaja. Ručno miješanje se ne preporuča. Potrebno je pridržavati se smjernica za obradu od proizvođača opeka ili kamenih blokova. Zidanje izvoditi po cijeloj površini sa poravnanjem reški i rubova. |
| Upute i opće napomene | Temperatura zraka, materijala i podloge mora tijekom obrade i postupka stvrdnjavanja biti minimalno +5°C. Upotrebljavati samo čistu vodu (vodu iz vodovoda). Ne umiješavati nikakve druge proizvode (npr. sredstva za zaštitu od smrzavanja). Svježi mort treba koristiti u roku od 1-2 sata, ovisno o vremenu. |

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.