

VAPNENA NHL ŽBUKA 1

podložna žbuka sa prirodnim hidrauličnim vapnom

NAMJENA:

bescementna masa za ručnu i strojnu obradu zidova i stropova filcane teksture na bazi prirodnog hidrauličnog vapna (NHL) za vanjske i unutarnje radove na kulturno-povijesnim objektima.

SASTAV:

vapno (NHL 5), pijesak granulacije do 1 mm i aditivi

IZGLED:

žućkasti prah sa zrnom

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE I SVOJSTVA:

Razredba prema HRN EN 998-1: GP CS I W_c0

Gustoća suhog očvrslog morta (HRN EN 1015-10)	≈ 1400 kg/m ³
Tlačna čvrstoća (HRN EN 1015-11)	CS I (0,4 – 2,5 N/mm ²)
Čvrstoća prionjivosti (HRN EN 1015-12)	> 0,1 N/mm ² , B
Koeficijent paropropusnosti μ, (HRN EN 1015-19)	≤ 15
Kapilarna vodoupojnost (HR EN 1015-18)	W _c 0
Toplinska provodljivost, λ (HRN EN 1745)	0,45 W/mK
Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)	A1
Maksimalna debljina nanosa	15 mm
Minimalna debljina nanosa	6 mm

POTROŠNJA:

14 kg/m² /cm

POSTUPAK:

Primjenjuje se na podlogama:

- zid od opeke, kamena,
- VAPNENA NHL ŽBUKA 4

PRIPREMA PODLOGE:

Sve podloge moraju biti čiste, čvrste, nosive, suhe, nesmrznute.

Postojeće stare žbuke otuci do podloge. Fuge očistiti u dubinu 2 cm, ukloniti slabo držeće dijelove, te cijelu površinu oprati i očetkati.

VAPNENU NHL ŽBUKU 4 nahrapaviti.

Sve podloge prije nanošenja VAPNENE NHL ŽBUKE 1 dobro navlažiti vodom.

PRIPREMA MATERIJALA:

Sadržaj vreće 25 kg miješati sa cca 7 litara vode, ručno ili strojno dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje.

PRIMJENA:

Na zid od opeke i kamena nanijeti VAPNENU NHL ŽBUKU 1 ručno ili strojno najprije kao žitku masu (predšpric).

VAPNENU NHL ŽBUKU 1 nanositi na očvrsli predšpric u debljini do 15 mm i izravnati aluminijском H letvom. Nakon djelomičnog očvršćivanja (vezanja) zafilcati spužvastim gletrom.

Površinu ne obrađivati predugo kako bi se izbjeglo izvlačenja veziva na površinu.

Kod izrade žbuke na vijencima koristiti modele "šablone" željenih profila.

Kod strojnog nanošenja pridržavati se uputa za primjenu žbukalica.

Pauza u toku rada, kod crijeva ispunjenog žbukom, ne smije biti duža od 30 minuta.

ZAVRŠNA OBRADA:

- SILIKATKOLOR, SILIKONKOLOR, VAPNENA BOJA V ili VAPNENA BOJA U nakon 21 dan.

TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-04-021

Loši vremenski uvjeti nepovoljno utječu na kvalitetu radova. Ne smije se nanositi na osunčanoj plohi, za vjetrovita i maglovita vremena. Na skelu obavezno postaviti zaslon protiv sunca ili kiše.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

NAPOMENA:

U koliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti.

Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skriveno mane rješavaju se posebno.

EALAT:

zidarska žlica, aluminijska H letva, trapez letva, gleter, spužvasti gleter.
Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom

**TEMPERATURA
PODLOGE I ZRAKA:**

Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C ni viša od +30°C

PAKIRANJE:

vreće 25 kg

SKLADIŠTENJE:

u suhoj prostoriji na paleti

ROK UPOTREBE:

u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci

TRANSPORT:

Za vrijeme transporta VAPNENU NHL ŽBUKU 1 zaštititi od utjecaja vlage.
VAPNENA NHL ŽBUKA 1 nije uvrštena među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.

MJERE SIGURNOSTI:

VAPNENA NHL ŽBUKA 1 ima nadražujuće djelovanje jer sadrži NHL vapno

**OPASNOST**Oznake upozorenja:

H318 – Uzrokuje teške ozljede oka..

H315 – Nadražuje kožu.

H335 – Može nadražiti dišni sustav.

Oznake obavijesti:

P102 – Čuvati izvan dohvata djece.

P261 – Izbjegavanje udisanje prašine/aerosola.

P280 – Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/zaštitu za lice.

P304+P340: Ako se udiše: premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti je u položaj koji olakšava disanje.

P305+P351+P338+P310- U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta; Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. Nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.

P302+P352+P333+P313 – U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode i sapuna. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

**POSTUPANJE S
OTPADOM:**

Ostaci od proizvoda: U skladu s Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada očvrstnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 09 04

KONTROLA KVALITETE:

Prema Zakonu o građevnim proizvodima proizvod je uvršten u sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: 4

VAPNENA NHL ŽBUKA 1 je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

studeni 2020.

TEHNIČKA UPUTA PROIZVODA

TUP-04-021

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.