

Effecto SU 50

(Strojna žbuka unutarnja)



- > za mokre čvorove
- > pogodna za grijane zidove
- > zaribane strukture



Svojstva proizvoda

Tvornički pripremljena vapneno-cementna žbuka za ručnu i strojnu obradu. Za unutarnje radove.

Primjena

Strojna žbuka za unutarnje radove. Za žbukanje svih unutarnjih prostora, kao i mokrih prostora (opterećenje vodom prema W4). Kao zaribana ili grubo razvučena žbuka.

Podaci o proizvodu

Oblik isporuke: vreće 40 kg

Skладиštenje: u suhom i hladnom na drvenim paletama cca 6 mjeseci.

Tehnički podaci

Veličina zrna: do 1 mm
Tlačna čvrstoća (28 dana): > 2,5 N/mm²
Koeficijent toplinske provodljivosti λ: cca 0,5 W/mK
Paropropusnost μ: cca 15
Gustoća suhog materijala: cca 1250 kg/m³
Potreba vode: cca 10,5 lit/vreća
Utrošak materijala: cca 14 kg/m²/10 mm
Najmanja debljina žbuke: zid 10 mm; strop 8 mm
Maksimalna debljina sloja po radnom koraku: 25 mm

Ispitano prema

HRN EN 998-1.

Obrada

Podloga:

Podlogu ispitati prema ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, bez prašine, iscvjetavanja, prljavštine. Nadalje, mora biti dovoljno nosivosti, ne smije biti vodoodbojna i mora biti bez nevezanih dijelova. Navedene napomene vrijede za zidine izvedene u skladu sa smjernicama, te prije svega propisuju i zatvorene fuge u zidinama (i naknadno zatvorene).

Pečena cigla (šuplja/cigla normalnog formata):

Obrada u dva koraka sa materijalom ujednačene konzistencije (Pažnja: uvijek raditi postupkom tzv. "Mokro na mokro"!)

Cementno vezana opeka sa dodacima i cementno vezana opeka sa uključenom toplinskom izolacijom:

Prethodna priprema podloge nije potrebna.

Izolacijske ploče od drvene vune jednoslojne i višeslojne:

Murexin Effecto CS 20 cementni špric armiran.

Vrijeme mirovanja: min 14 dana

Potrošnja cca 20 kg/m²

Umjesto armiranog cementnog šprica može se koristiti Energy Star armiran mrežicom Energy Textile.

Izolacijske ploče od iverice-jednoslojne:

Nije potrebna priprema podloge.

Dodatne mjere: Energy Star armiran tekstilno staklenom mrežicom.

Izolacijske ploče od iverice-višeslojne:

Murexin Effecto cementni špric - armiran.

Vrijeme mirovanja: min 14 dana

Potrošnja cca 20 kg/m²

Cigla s mljevenim dodatkom sa ili bez toplinske zaštite:

Nije potrebna priprema podloge.

Beton:

Murexin Effecto cementni špric CS 20 - armiran.

Vrijeme mirovanja: min 3 dana.

Potrošnja cca 10 kg/m².

Porobeton:

Površinu prethodno dobro namočiti.

Murexin Effecto cementni špric CS 20 - armiran.

Vrijeme mirovanja: min 3 dana.

Potrošnja cca 10 kg/m²

Obrada:

Effecto SU 50 strojna žbuka unutarnja može se nanositi svim uobičajenim strojevima za žbukanje.

U stroju za žbukanje ne smije biti materijala sa sadržajem gipsa prije početka žbukanja!

Na sve kuteve i rubove prije početka žbukanja potrebno je postaviti kutne profile. U kupaonicama i prostorima koji se žbukaju potrebno

je postaviti nehrđajuće vodilice. Sloj žbuke se u pravilu nanosi na podlogu gusjeničasto, u dva radna koraka, uvijek svježije na svježije, izravna se H-letvom, te nakon odgovarajućeg stajanja zariba spužvastim gleterom.

Kod potrebne debljine sloja veće od 30 mm, npr. zbog neravne podloge, potrebno je paziti da se pri nanošenju prvog sloja žbuke (max 25 mm) površina ravno izvuče i ohrapavi. Nakon stajanja od minimalno 24 sata nanosi se drugi sloj debljine 5 - 7 mm, te se površina zariba. Tako obrađena površina održava se vlažnom, odnosno prije nanošenja završnog sloja pazi se na karbonatizaciju. Kod debljine sloja iznad 30 mm ne preporučuje se obrada Effecto SU 50 strojne žbuke unutarnje (dugo vrijeme sušenja).

Važno: površine koje se oblažu keramičkim pločicama ne smiju se zaribavati. Prije svakog daljnjeg sloja treba se pridržavati vremena sušenja od 10 dana po centimetru debljine žbuke.

Za jedan perfektan sistem

Priprema podloge:

Murexin Effecto CS 20 Cementni špric

Završna obrada na zaribanoj SU 50:

Svi uobičajeni premazi i slojevi, npr.:

- Brilliant Colour
- Crystall Colour
- Furioso Colour
- Design Colour

Važne napomene

Potrebno je pridržavati se normi, smjernica i uputstva vezanih za podlogu i materijal! Nije preporučljiva primjena pri temperaturi ispod + 5 °C. Visoka vlažnost zraka i niske temperature usporavaju, dok visoke temperature ubrzavaju proces vezivanja i stvrdnjavanja! Ne dodavati nikakva druga sredstva!

Zaštita na radu

Posebne informacije o proizvodu vezano za sastav, ophodjenje, čišćenje, odgovarajuće mjere i zbrinjavanje naći ćete u sigurnosnom tehničkom listu. Ovaj list s uputama temelji se na opsežnim iskustvima, a cilj je savjetovati korisnike proizvoda po trenutno najboljem znanju. Nije pravno obavezujući, što znači da ne utemeljuje ugovorni pravni odnos niti dodatnu obvezu po kupoprodajnom ugovoru. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših uvjeta prodaje i isporuke. Kako bismo pomogli u smanjivanju rizika zbog pogrešaka, navodimo i ograničavajuće informacije. U ovaj list nije bilo moguće uključiti sve sadašnje i buduće načine primjene i osobitosti proizvoda. Podaci za koje se smatra da su poznati stručnim osobama, izostavljeni su. Korisnik je obavezan u slučaju nejasnoća zatražiti dodatna objašnjenja, a također ne može biti oslobođen od obveze testiranja proizvoda na licu mjesta na vlastitu odgovornost, te obveze da na primjeni ovog proizvoda radi stručna osoba. Objavlivanjem nove verzije lista, ova verzija prestaje važiti.