FACADE SYSTEM

2775

EDELPUTZ EXTRA K 1,5 MM



MODERAN IZGLED PRILAGOĐEN VAMA



Mineralna žbuka zrnate strukture

Jednolika raspodjela zrna s najvećim zrncima od 1,5 mm: za jednoliku strukturu fasade otpornu na vremenske uvjete.
Na bazi mineralnog veziva: visoki pH otežava pojavu mikroorganizama.
Izvrsna paropropusnost: idealan za sustave izolacije od mineralne vune. Prikladno za upotrebu na sustavima toplinske izolacije i sustavima sanacijskih žbuka.

Vani: Zid
Unutarnji: zid + strop
Za ručnu obradu

Područje primjene

Edelputz Extra K 1,5 mm je završno dekorativna žbuka otporna na vremenske utjecaje, za vanjsku i unutarnju primjenu kod novih i starih stambenih zgrada, javnih zgrada i industrijskih objekata, primjenjiv je i kao završno dekorativna žbuka kod toplinskih sustava s mineralnom vunom Cemix Thermosystem Mineral. Također je primjenjiv na zidovima od keramike, opeke, kamena, betona itd. s podložnom žbukom i temeljnim premazom, te na sustavima sanacijskih žbuka Eurosan i sustavima toplinske izolacije Thermosystem, unutra i vani.

VREMENSKI UVJETI



Temperatura (min.)	**Temperatura °C (max.)**
5 °C	25 °C

Vremenski uvjeti tijekom obrade

Temperatura zraka i podloge tijekom rada treba biti između +5°C i +25°C. Izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost, toplinu, smrzavanje, intenzivnu vlagu (kiša) i propuh tijekom perioda stvrdnjavanja. Nanošenje materijala po hladnom i vlažnom vremenu može uzrokovati stvaranje vapnenog filma na površini.

OBRADA

Zahtjevi za podlogu

Podloga mora biti u skladu s važećim mormama, biti čvrsta, stabilna, bez slobodnih čestica, prašine, prljavštine, ulja, ostataka sredstva za odvajanje kalupa i iscvjetavanja.
Podloga može biti vapnena, vapneno-cementna žbuka ili lijepljene termoizolacijske ploče ojačane staklenom mrežicom ugrađenom u ETICS ljepilo. Preporuča se temperatura podloge između +5°C i +25°C.

Priprema podloge

Prije početka radova pokriti površine koje treba zaštititi! Kod sanacijskih radova s podložne žbuke potrebno je ukloniti disperzijske boje ili boje na bazi otapala te slojeve vapna. Prije obnove objekata koji su prethodno bili ožbukani tradicionalnom dekorativnom žbukom, tzv. kamenom prašinom, potražite savjet stručnjaka. Najmanje jedan dan prije planiranog nanošenja Edelputz Extra mineralne žbuke, preporuča se pravilno pripremljene temeljne površine obraditi predpremazom za završne žbuke Cemix. Skela objekta mora biti postavljena tako da odgovarajući broj radnika može paralelno raditi na cijeloj površini zida.

Miješanje

Mineralna žbuka Edelpuz Extra K 1,5 mm miješa se s vodom na gradilištu dok se ne postigne homogena masa bez grudica. Miješanje se može vršiti u mješalici za beton, bušilicom s odgovarajućim nastavkom ili strojem za žbukanje PFT G–4 s pužnicom D4–3. Kako biste postigli ujednačeni izgled na jednoj zidnoj površini, zamiješajte onoliko materijala koliko je potrebno da obradite cijelu površinu jednog zida i da ga nanesete unutar 2 sata. Dodajte dovoljno vode u materijal kako biste omogućili jednostavno nanošenje.

Količina vode za miješanje: 6,25 litara po vreći (cca. 0,25 litara/kg).
Potrošnja: 3,1–3,6 kg/m². Točan zahtjev za materijalom može se odrediti probnim nanošenjem.
Vrijeme primjene: cca. 2 sata.
Uvjeti obrade: Tijekom rada temperatura materijala, zraka i podloge treba biti između +5°C i +25°C.
Rok trajanja, skladištenje: na suhom mjestu u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci od datuma proizvodnje.

Potražnja za vodom



Količina	Litra_min.	Litre - preporučeno	Litra_max.
25 kg	l	6,25 l	l

Miješanje



Vrijeme miješanja
5 min

Upute za obradu

Prije nanošenja završne žbuke, dobro promiješajte sadržaj kante. Žbuku nanesite na osnovnu površinu gladilicom. Nakon nanošenja završnu površinu moguće je strukturirati isključivo plastičnom ribalicom. Zaribavanje se obično izvodi kružnim pokretima. Uvijek vodite računa da se radovi obavljaju kontinuirano na istoj površini, jer će dulje vrijeme čekanja ostaviti tragove na površini zida.
Alati za obradu: gladilica od nehrđajućeg čelika, plastična ribalica.

Potrošnja

Potrošnja materijala min.	Potrošnja materijala max.	Potrošnja materijala u mjernim jedinicama
3.1	3.6	kg/m²

Vrijeme obrade (u kanti)



120 min

Postupak nakon nanošenja

Za vrućeg i vjetrovitog vremena prskajte vodom kako biste zaštitili već očvrsnutu žbuku od brzog isušivanja. Plemenita žbuka ne smije biti pod utjecajem smrzavanja tijekom procesa stvrdnjavanja.

Alat i upute za čišćenje

Alat isprati vodom odmah nakon završetka rada. Osušene ostatke očistiti mehanički.

PREPORUČENI PROIZVODI SUSTAVA

2202	**Styrokleber**	
2222	**Styrokleber Extra**	**Vrhunsko ljepilo za sustave toplinske izolacije**
2234	**Klebespachtel**	**Sistemski mort za lijepljenje i armaturni sloj kod EPS i XPS ploča, ojačan vlaknima**
2262	**Thermofix**	
2615	**Putzgrund**	**Temeljni premaz za završne žbuke**

TEHNIČKI PARAMETRI

Glavno vezivo	Bijeli cement
Stupanj zapaljivosti	A1
Maksimalna veličina zrna	1,5mm
Toplinska provodljivost λ u W/(m.K)	0.83

VARIJANTE



Za distribuciju u	HU/RO/HR
Struktura površine	K1,5
Neto težina	25 kg
Vrsta pakiranja	Vreća
Vrsta ambalaže	Papir
Količina po paleti	48
Težina po paleti	1 200 kg
Rok trajanja (mjeseci)	12 M

Vrsta pakiranja	**Vrsta ambalaže**	**Uvjeti skladištenja**
Vreća	Papir	Skladištiti na suhom, Skladištiti u neotvorenom originalnom pakiranju

Usluga

Molimo zatražite konzultacije i servis u slučaju nejasnoća u vezi sa zahtjevima podloge, obradom, pripremom podloge, konstrukcijskim osobitostima ili nestandardnim primjenama.
Testovi prianjanja podloge, uzorkovanje zidova i procjena sadržaja vlage i slanosti dostupni su od strane naših tehničkih savjetnika.
Najam i servis strojeva za obradu suhe žbuke, žbuke, transportnih sustava na upit.

Propis o zbrinjavanju

Ne bacati neutrošeni materijal u odvod.
Pustiti neutrošeni materijal da se stvrdne (posuši).
Zatim odložite kao građevinski otpad u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima.

Zbrinjavanje ambalaže

Onečišćenu ambalažu odložiti kao opasni otpad (vidi sigurnosno-tehnički list). Samo potpuno ispražnjena i čista ambalaža može se reciklirati. Ne smije se odlagati s komunalnim otpadom. Odložite ambalažu u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim i međunarodnim propisima.

Kvaliteta

Kvaliteta proizvoda stalno se prati u laboratorijima proizvođača.

Pravna napomena

Budući da uporaba i obrada proizvoda nije podložna izravnom utjecaju proizvođača, proizvođač ne odgovara za štetu nastalu nepravilnom uporabom ili obradom proizvoda. Ako ste u nedoumici u pogledu uporabe ili obrade proizvoda, preporučamo da se obratite našim prodajnim i tehničkim predstavnicima. Proizvođač zadržava pravo izmjene tehničkog lista ako je potrebno ažurirati ga. Izdavanjem novog podatkovnog lista poništava se i zamjenjuje prethodni. Trenutna verzija podatkovnih tablica, informacije o proizvodima i uslugama kao i opći uvjeti i odredbe proizvođača dostupni su na www.cemix.hr.