

FACADE SYSTEM

2233**KLEBESPACHTEL**

ZA ZAŠTITU ZONE PODNOŽJA

Mort za lijepljenje i armaturni sloj

Povećana čvrstoća: idealno za podnožja i područja izložena mehaničkom opterećenju

Ojačan vlaknima: povećana fleksibilnost

Visok sadržaj polimera: izvrsna svojstva prijanjanja

Prikladno za lijepljenje izolacijskih EPS i XPS ploča, te za ugradnju mrežice od staklenih vlakana

Sistemska mort: certificiran u ETICS sustavu

Lagan za obradu



Vani: Zid

Za podnožje

Za ručnu i strojnu obradu

Područje primjene

Za radove izolacije fasada i podnožja kod novih i starih stambenih zgrada, javnih zgrada i industrijskih objekata. Primjenjiv na opeku, beton, pravilno pripremljenim zidovima od drvene sječke, novoj i staroj žbuci. Preporučuje se za lijepljenje normalnog i grafitnog fasadnog EPS-a, profiliranog EPS-a, XPS izolacijskih ploča, izvođenje armaturnog sloja.

VREMENSKI UVJETI

Temperatura (min.)

5 °C

Temperatura °C (max.)

25 °C

Vremenski uvjeti tijekom obrade

Miješanje i nanošenje moguće je samo u odgovarajućim vremenskim uvjetima, preporučena temperatura materijala, zraka i podloge treba biti između +5°C i +25°C. Ne radite na izravnoj sunčevoj svjetlosti, kiši ili jakom vjetru. Niže temperature i visoka vlažnost produljuju vrijeme sušenja.

OBRADA

Zahtjevi za podlogu

Podloga mora biti u skladu s relevantnim normama, mora biti čvrsta, stabilna, bez slobodnih čestica, prašine, prljavštine, ulja, ostataka sredstva za odvajanje kalupa i iscvjetavanja.

Preporuča se temperatura podloge između +5°C i +25°C.

UPOZORENJE: Ljepilo treba nanositi samo na podlogu koja ima dovoljnu nosivost. Ako se izolacija nanosi na staru žbuku, nužno je pričvršćivanje tiplama jer nije moguće provjeriti dobro prijanjanje stare žbuke na nosivu zidnu konstrukciju cijelom površinom. Također je neophodno pričvrstiti tiplu kada se izoliraju objekti velike visine ili velike kontinuirane površine.

Priprema podloge

Prije početka radova pokriti površine koje treba zaštititi! Eventualne nedostatke u zidu potrebno je popraviti najmanje tri dana prije početka radova. Uklonite svu žbuku koja se lako pomiče, ispunite velike pukotine i utore cijevi podložnom žbukom. U neožbukanom zidu uklonite zidraski mort koji viri iz fuga, te očistite površine od ostataka ulja za oplata. Ukloniti labave dijelove ožbukanih zidova, ukloniti otapalo ili disperzijsku boju na bazi vode. Stare betonske površine treba čistiti visokotlačnim uređajima za čišćenje. Sipke površine treba pripremiti dubinskim temeljnim premazom za učvršćivanje. Prije početka lijepljenja preporuka je da se postavi aluminijski profil za podnožja.

Miješanje

Klebespachtel sistemski mort miješa se s vodom na gradilištu (cca. 6,0 litara po vreći). Miješati se može ručno, nastavkom za miješanje pričvršćenim na bušilicu ili PFT G4 strojem za žbukanje s pužnicom D6-3 ili D4-3, uz pomoć dodatnog mješača. Nakon 10 minuta ponovno promiješati materijal.

Količina vode za miješanje: cca. Za 1 kg suhog praškastog proizvoda potrebno je 0,24 litre vode (cca. 6,0 l po vreći od 25 kg)

Potrošnja: za lijepljenje: 4-5 kg/m², za armiranje: 4-5 kg/m². Navedene vrijednosti su informativne i ovise u velikoj mjeri o kvaliteti i ravnosti podloge.

Vrijeme primjene: 2 sata

Alati za nanošenje: zidarska lopatica, inox lopatica, nazubljeni gleter.

Uvjeti obrade: Temperatura podloge, materijala i zraka mora biti između +5°C i +25°C. Ne raditi na izravnoj sunčevoj svjetlosti, kiši, jakom vjetru. Svježe nanесeni materijal treba zaštititi od kiše i brzog sušenja. Niže temperature i visoka vlažnost zraka produžiti će vrijeme sušenja. Nikakav strani materijal ne smije se miješati s mortom.

Skladištenje, rok trajanja: na suhom i sjenovitom mjestu u neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci od datuma proizvodnje.

Upute za obradu

1. Lijepljenje ploča toplinske izolacije

Za ručno nanošenje, mort se nanosi na poledinu polistirenske izolacijske ploče metodom "rubno-točkasto" tako da se ljepilo po svim rubovima nanosi u trakama širine oko 5 cm, te po sredini na najmanje 3 točke promjera 15 cm. Kod strojnog nanošenja, nanosite sistemsko ljepilo na stražnju stranu ploča u W uzorku. U svim slučajevima minimalno 40% ploče mora biti prekriveno ljepilom. Nakon nanošenja ljepila, ploče izolacije postavljaju se na pripremljenu podlogu odozdo prema gore. Prije početka lijepljenja preporuka je postaviti aluminijski profil za podnožja. Pazite da između dvije izolacijske ploče nema ljepila. Nakon stvrdnjavanja ljepila, ploče se mogu mehanički pričvrstiti pričvrstnicama.

2. Izvedba armaturnog sloja

Nakon postavljanja pričvrstnica potrebno je ugraditi mrežicu od staklenih vlakana. Ljepilo nanosite na izolacijsku ploču nazubljenim gleterom, osiguravajući minimalnu debljinu sloja od 3 mm. Postavite potrebne kutne profile i ostale dodatke, zatim ugradite mrežicu od staklenih vlakana s preklapanjem od 10 cm. Na kraju zagladite ljepilo gleterom kako biste oblikovali površinu.

3. Završno-dekorativna žbuka

Očvrslo ljepilo prethodno impregnirajte Putzgrund temeljnim premazom i nanosite završnu žbuku na osušenu površinu. Pri projektiranju sustava toplinske izolacije fasade potrebno je poštivati "Smjernice za izradu ETICS sustava", koju je izdala Udruga HUPFAS.

Postupak nakon nanošenja

Svježe nanесeni materijal treba zaštititi od kiše i brzog sušenja.

PREPORUČENI PROIZVODI SUSTAVA

2615 Putzgrund

2704 StrukturOLA Dekor

2733 SiliconOLA

2780 DECOROL

Visokokvalitetna završno dekorativna žbuka s vezivom od sintetičke smole

Ekonomična završno dekorativna žbuka od silikonske smole

Dekorativna žbuka za podnožja - Za stvaranje beskrajnih kombinacija boja za vaš jedinstven objekt

TEHNIČKI PARAMETRI

Glavno vezivo	Sivi cement
Maksimalna veličina zrna	0,6mm

VARIJANTE

Za distribuciju u

Neto težina

Vrsta pakiranja

Vrsta ambalaže

Količina po paleti



HR	HR
25 kg	5 kg
Vreća	
Papir	
48	

Usluga

Molimo zatražite konzultacije i servis u slučaju nejasnoća u vezi sa zahtjevima podloge, obradom, pripremom podloge, konstrukcijskim osobitostima ili nestandardnim primjenama. Testovi prijanjanja 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.

Zbrinjavanje ambalaže

Onečišćenu ambalažu zbrinuti kao opasni otpad (vidi sigurnosno-tehnički list). Samo potpuno ispražnjena i čista ambalaža može se dati 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.