

CT 84

Poliuretanski lepak

Jednokomponentni nisko ekspandirajući poliuretanski lepak za pričvršćivanje ploča od ekspandirajućeg polistirena za termo izolaciju zgrada kao deo ETICS sistema

Karakteristike

- Jednostavno nanošenje i upotreba
- Omogućava brz napredak radova (lepljenje, tiplovanje i nanošenje armirajućeg sloja), u roku od jednog dana
- Visoko prijanjanje na mineralne podloge i EPS
- Vrlo dobar izolator
- Omogućava nanošenje pri niskim temperaturama i povećanoj vlazi
- Nisko ekspandirajući i stabilan volumenom
- Vodootporan
- Bez freona (CFC)

Oblast primene

Ceresit CT 84 je poliuretanski lepak koji se koristi za pričvršćivanje EPS-ploča (ploča od ekspandiranog polistirena), na fasadne zidove u svrhu termo izolacije građevine koristeći nisko vlažnu metodu. Ovaj lepak je element Ceresit VWS Express ETICS sistema. Ceresit CT 84 može se koristiti za nanošenje EPS-ploča na novim zgradama ili na zgradama na kojima se obnavlja termoizolacija. Oko 2 sata nakon nanošenja, EPS ploče mogu se poravnati i ohrapaviti (brušenjem), tiplovati, te nakon toga naneti armirajući sloj koristeći Ceresit CT 85.

CT 84 se ne sme koristiti u blizini otvorenog plamena ili vatre, jer sadrži zapaljivi plin.

Priprema podloge

Ceresit CT 84 vrlo dobro prijanja na čvrste i nosive podloge, kao što su zidovi, malteri i cementne podloge koje na sebi nemaju sastojaka koji mogu uzrokovati odvajanje (masnoće, bitumen, prašina itd.). U slučaju niskih temperatura, podloge na koje će se nanositi CT 84 ne smeju biti prekrivene snegom ili ledom. Potrebno je proveriti prionljivost postojećih fasadnih maltera i starih slojeva boja. Labave slojeve fasadnog maltera potrebno je ukloniti. Bilo koja nečistoća površine i ostale materije koje mogu uzrokovati odvajanje, paro-nepropusne slojeve i slojeve slabe prionljivosti, moraju biti u potpunosti uklonjena, npr. uređajem za pranje vodom pod pritiskom. Mahovinu i alge uklonite čeličnom četkom, zatim celu površinu premazati sa fungicidom. Stari zidovi neprekriveni fasadom, čvrsti fasadni malteri i slojevi boja moraju se očistiti od prašine, oprati vodenim mlazom i ostaviti dok se u potpunosti ne osuše.



Način upotrebe

Pre upotrebe dobro protresite bocu nekoliko sekundi. Nakon toga uklonite zaštitnu kapu sa ventila, te na bocu koja stoji uspravno, montirajte pištolj na ventil. Pažnja! Odrvrnite ventil pištolja. Sa pištoljem postavljenim na bocu, moguće je otvoriti ventil i ispustiti lepak pritiskom na okidač pištolja. Početni profil treba fiksirati pre postavljanja EPS ploča. Ceresit CT 84 nanosi se pomoću pištolja sa dozom u uspravnom položaju, pazeći na udaljenosti između pištolja i ploče kako bi se mogao naneti lepak. Ceresit CT 84 nanosi se na ivice ploče držeći razdaljinu od otprilike 2 cm od ivica i linije koja ističe, na celoj ploči paralelno sa njegovim dužim stranicama. Odmah nakon nanošenja lepka, postavite ploču na zid i pritisnite lagano sa dugačkom zidarskom letvom. Ravan položaj ploče može se korigovati do 20 minuta od trenutka postavljanja srednje dugačke zidarske letve. U slučaju postavljanja ploča na balkonski krov ili dugačke uporišne grede, neophodno je koristiti dodatan proizvod Ceresit CT 340, ugaone elemente za fiksiranje u sa obostranom lepljivom trakom i pribadačama. Uklonite zaštitni papir sa samolepljive trake, koja se nalazi na većem delu ugla. Ugao pritisnite na površinu tako da se manji deo postavi na prednju površinu ploče za izolaciju. Nakon postavljanja ploče u vertikalnom ili horizontalnom smeru, utisnite pribadaču u rupu, tako da se čvrsto fiksira. Sledeća ploča postavlja se na deo pribadače koji strči, tako da su njene ivice poravnate sa ivicama prethodno fiksiranih ploča.

U slučaju primene u nepogodnim vremenskim uslovima, npr. za vreme jakog vetra ili kiše, neophodna je primena zaštite za skele. Obratite posebnu pažnju na zaštitu ivica zgrada, kada se proizvod nanosi za vreme jakog vetra.

Sveže fleke od lepka odstranite sa čistačem Ceresit PU Cleaner ili acetonom. Stvrdnuti delovi lepka mogu se odstraniti samo mehanički. Kada se boca skine sa pištolja, očistite pištolj sa čistačem Ceresit PU Cleaner.

Obratite pažnju

Primena bi se trebala vršiti pri temperaturi vazduha i površine od 0°C do +40°C. CT 84 može podneti spuštanje temperature ispod 0°C, 8 sati nakon njegovog nanošenja. Svi dati podaci odgovaraju temperaturi od +20°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 60%. U drugim uslovima parametri proizvoda mogu se menjati.

Ceresit CT 84 sadrži materije koje mogu štetiti zdravlju. Obavezno nosite zaštitne rukavice i naočare. Za vreme izvođenja radova nije dozvoljeno jesti niti pušiti. Ne radite u blizini otvorenog plamena. U slučaju bilo kog zdravstvenog problema konsultujte se sa lekarom. Boca je pod pritiskom i zato je zaštitite od temperature više od +50°C. Ne uništavajte bocu i ne bacajte je u vatru. Boca sa lepkom obavezno se mora transportovati u tovarnom prostoru, nikada u putničkoj kabini. Čuvati izvan domašaja dece.

Važne informacije

Ovi tehnički podaci određuju područje primene materijala i način izvođenja radova, međutim, oni ne mogu zameniti profesionalnu pripremu izvođača radova. Na stranu datih podataka, primena mora biti u skladu sa građevinskim i sigurnosnim zakonima na radu. Proizvođač garantuje kvalitet proizvoda, međutim nema uticaja na uslove i način izvođenja radova. U slučaju bilo kakvih nedoumica vezanih za primenu, potrebno je izvršiti probu.

Skladištenje

Ceresit CT 84 skladištite i transportujte u vertikalnom položaju, u hladnim i suvim uslovima, pri temperaturi iznad 0°C. Rok trajanja: do 12 meseci od datuma proizvodnje utisnutog na dnu boce.

Pakovanje

Metalna boca 750 ml.

Upozorenje

R 12 Vrlo lako zapaljivo; R 20 Štetno ako se udiše; R 36/ 37/ 38 Nadražuje oči, disajne puteve i kožu; R 42/ 43 Može izazvati preosetljivost udisanjem i u dodiru s kožom; S 2 Čuvati van domašaja dece;

S 23 Ne udisati plin/ dim/ pare/ aerosol; S 36/ 37 Nositi odgovarajuću zaštitnu odeću i rukavice; S 45 U slučaju nesreće ili zdravstvenih tegoba hitno zatražiti savet lekara (ako je moguće pokazati nalepnicu sa pakovanja).



Tehnički podaci

Baza:	polizocijanat oligomeri, propelant – propan/ izobutani
Temperatura primene:	od +0°C do +40°C
Vlažnost vazduha:	čak iznad 90%
Vreme sušenja:	oko 10 minuta
Vreme stvrdnjavanja:	oko 2 sata
Prianjanje:	
na beton:	≥0.3 Mpa
na EPS ploče:	≥0.1 MPa (pukotina u EPS sloju)
Potrošnja:	oko 6 m ²

