



Tehničke informacije

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190

- Cementom vezani mort za ljepljenje i premazivanje obogaćen umjetnom smolom za povezani sustav za toplinsku izolaciju Capatect Basic-Line.

Materijal

Namjena:

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 je mineralni, umjetnom smolom obogaćeni, cementom vezani i službeno ispitani mort za Capatect PS izo-sustav (BASIC Line).

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 odgovara normi ÖNORM B 6121.

Svojstva:

- jako dobro se obrađuje
- obrađuje se ručno i strojno
- mineralna veziva
- obogaćen umjetnom smolom
- velika propusnost vodenih para
- otpornost na atmosferilije, odbija vodu
- ispitani prema normi ÖNORM B 6121

Tehnički podaci:

Najveća zrnatost: 0,5 mm

Vlačna čvrstoća vezanja na glatkom betonu: > 100 KN/m²

Vlačna čvrstoća vezanja na izolacijskom materijalu EPS-F: > 100 KN/m²

- Upijanje vode: < 0,5 kg/m² / 24^h
(prema ETAG 004)

Potrošnja:

Ljepljenje: ca. 5,5 kg/m²

Armiranje nom. debljina sloja 3 mm:

ca. 4,5 kg/m²

Konzistencija: praškasti oblik

Nijansa boje: cementno siva.

Skladištenje:

Na suhom mjestu, zaštićeno od vlage, kao cement.

Savjeti za sigurni rad

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 se u smislu naših informacija o proizvodu smije koristiti isključivo kao mort za ljepljenje i premazivanje za Capatect PS izolacijske sustave.

Sadrži: cement.

Nadražuje oči, dišni sustav i kožu.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne udisati prašinu. Spriječiti dodir s kožom i očima. Ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika. Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vode i sapuna. Nositi zaštitne rukavice. Ako se proguta hitno zatražiti savjet liječnika i pokazati naljepnicu ili spremnik.

Zbrinjavanje otpada

Deponij za građevinsku šutu ili sabirno mjesto za problematične materijale. Ne odlagati s kućnim smećem. Ne smije dospjeti u kanalizaciju, plodno tlo ili vodene tokove.

Šifra otpada:

31409 (prema ÖNORM S 2100)

EWC (Europski katalog otpada):

17 01 00

Klasa ugrožavanja vode: WGK 1,

Slabo ugrožava vode

Namijenjeno samo za industrijsku primjenu!



U sabirni sustav samo prazno bez ostatka!

Pakiranje/Veličina ambalaže:

Vreća od 25 kg, odnosno kontejner od 4 i 8 tona



Obrada:

Aplikacija / Postupak nanošenja:

Općenito važe naše upute za obradu za Capatect povezane sustave za toplinsku izolaciju i pribor.

Ljepljenje fasadnih izolacijskih ploča:

Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 točkasto (po rubu uokolo ca. 6 cm široke trake, po sredini ploče 3 grude veličine dlana) nanijeti na poleđinu izolacijske ploče. Količinu nanešenog ljepila i visinu gruda treba prema odstupanjima podloge tako prilagoditi da se ostvari kontakt s najmanje 40% površine koja se sljepljuje. Neravnine do +/- 1 cm se mogu izravnati ljepilom.

Povezane izolacijske ploče zalijepiti stisnute odozdo prema gore i dobro pritisnuti. U spojeve između ploča ne nanositi masu za ljepljenje. Paziti da se ploče polažu pravilno, okomito i vodoravno.

Nanošenje armirane donje žbuke:

Eventualni pomaci na spojevima izo-ploča se bruse, a prašinu od brušenja treba ukloniti. Nakon nanošenja rubne zaštite na otvorima za prozore i rubovima, kao i dijagonalne armature na na kutovima fasadnih otvora, nanosi se Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 u širini trake pletiva, a Capatect stakleno pletivo se utiskuje tako da se preklapa najmanje 10 cm. Poslije toga mokro na mokro još jednom lopaticom obraditi sa Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190, tako da pletivo bude pokriveno po cijeloj površini.

Sveukupna debljina armirane donje žbuke, nazivna debljina iznosi 3 mm, pri čemu je Capatect stakleno pletivo usađeno otprilike po sredini.

Temperatura obrade:

Nanošenje pri temperaturama ispod +5°C (temperatura građevine, materijala, zraka) kao i po jakom suncu, po kiši bez zaštite, po magli odnosno temperaturi nižoj od rosišta nije dopušteno. Ti uvjeti se moraju održati najmanje 2 dana nakon nanošenja.

Vrijeme sušenja:

Pri + 20 °C i 65 % relativne vlažnosti najmanje 2-3 dana. Kako bi se izbjeglo djelovanje kiše tijekom faze sušenja, po potrebi zastrti ceradama. Sušenje se produljuje posebno u hladnim razdobljima i pri velikoj vlažnosti zraka.

Čišćenje alata i pribora:

Čišćenje alata i uređaja za rad vodom odmah nakon upotrebe.

Prikladne podloge:

Neožbukani zidovi i zidovi ožbukani mineralnim žbukama. Organski premazi se moraju odstraniti. Nosivi, mineralni premazi se moraju ohrapaviti kako bi se poboljšalo prijanjanje.

Priprema podloge:

Podloga mora biti nosiva, čista, bez čestica koje otpadaju i tvari koje razdvajaju (pridržavati se norme). Oštećene mineralne premaze ili strukturne žbuke koje se ljušte se moraju odstraniti u najvećoj mjeri. Šupljine u žbuci se moraju otući i tijesno po površini dožbukati. Mineralne površine koje se osipaju ili brašnjaju se moraju najtemeljitije očistiti do tvrde tvari i grundirati sa Primalon Tiefgrund TF.

Priprema materijala:

Ca. 6 litara vode staviti u vjedro i uz temeljito miješanje prikladnom mješalicom-mikserom (maksimalno 400 okr/min) dodavati kompletni sadržaj pakiranja Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190. Miješati dok ne nastane masa bez grudica, ipak najmanje 5 minuta. Pustiti ca. 10 minuta da sazrijeva i još jednom kratko promiješati.

Za zamješavanje materijala se mogu koristiti i prikladne protočne mješalice.

Podaci o potrošnji:

Navedene količine potrošnje pojedinih proizvoda se temelje na vrijednostima iz isukstva i za nas nisu obvezujuće. Stvarna potrošnja ovisi o brojnim čimbenicima. Točna potrošnja se može odrediti samo izradom probnih površina.

Posebne upute:

Kako bi se izbjeglo djelovanje kiše tijekom faze sušenja, po potrebi prekriti ceradama. U slučaju jakog vjetra ili sunca, preporučamo fasadu zastrti radi zaštite.

Tehničke informacije: **Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190**, Stanje: kolovoz 2009.

Ove tehničke informacije su sastavljene na osnovu najnovijih saznanja tehnike i naših iskustava. Obzirom na mnoštvo podloga i različitost uvjeta na objektima, sadržaj ovih tehničkih informacija nas ne obvezuje. Kupac/Korisnik je dužan na vlastitu odgovornost utvrditi prikladnost naših proizvoda za predviđenu namjenu u uvjetima koji vladaju na objektu. Tiskanjem novog izdanja, ove tehničke informacije prestaju važiti.

Stručni savjeti

Sve podloge koje se pojavljuju u praksi i način njihove obrade nije mogao biti obuhvaćen u ovom napisu. U težim slučajevima naši će vas savjetnici rado detaljno informirati vezano uz Vaš objekt.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: offi_ce@synthesa.at
Capatect Baustoffi Industrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 553-0, Fax 0 72 62 / 553-2502, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at

A-1110 Wien
Am Kanal 105
Tel. 01 / 20 1 46-0
Fax 01 / 20 1 46-3504
wien@synthesa.at

A-3300 Amstetten
Clemens-Holzmeister-Str. 1
Tel. 0 74 72 / 64 4 24
Fax 0 74 72 / 64 1 67
amstetten@synthesa.at

A-4053 Haid / Ansfelden
Betriebspark 2
Tel. 07229 / 87118-0
Fax 07229 / 87118-5100
ansfelden@synthesa.at

Viehhauser Straße 73
Tel. 0662 / 85 30 59
Fax 0662 / 85 30 59-5511
salzburg@synthesa.at

A-6175 Kematen / Ibk.
Industriezone 11
Tel. 05232 / 29 29
Fax 05232 / 29 30
kematen@synthesa.at

A-6830 Rankweil
Lehenweg 4
Tel. 05522 / 44 6 77
Fax 05522 / 43 6 73
rankweil@synthesa.at

A-8101 Gratkorn
Eggenfelder Straße 5
Tel. 03124 / 25 0 30
Fax 03124 / 25 0 30-7525
gratkorn@synthesa.at

A-9020 Klagenfurt
Hirschstraße 40
Tel. 0463 / 36 6 33
Fax 0463 / 36 6 43
klagenfurt@synthesa.at