

CP 43

XPRESS

Divkomponentu elastīga bituma masa

Ātri žūstoša, bieza, ar šķiedrām armēta bituma-kaučuka blīvējošā masa ar Xpress formulu

IPASIBAS

- ▶ elastīga, nosedz plaisas pamatnē
- ▶ izturīga pret nelielu lietu pēc apm. 2 stundām +20°C temperatūrā
- ▶ ūdensnecaurļaidīga
- ▶ nesatur šķīdinātājus
- ▶ armēta ar šķiedrām
- ▶ ātri žūstoša
- ▶ iekšdarbiem un āra darbiem

PIELIETOJUMS

Ceresit CP 43 Xpress masa paredzēta minerālo pamatņu (piem., sienas, kas veidotas uz pilno šuvi, apmetumi, bezšuvju grīdas un betons) izolēšanai pret grunts mitrumu, ūdeni, kas rada vai nerada hidrostatisko spiedienu. CP 43 var tikt lietota gan ēku iekšpusē, gan arī ārpusē – vienmēr no mitruma spiediena puses. Kā pamatne zem CP 43 Xpress var būt arī jau esoši bitumena segumi. CP 43 masu var klāt uz vertikālām un horizontālām virsmām. Tā ir paredzēta izolācijas izveidošanai uz fundamentālām sienām, grīdām, terasēm un balkoniem. Akmens mūru gadījumā vai gadījumā, ja pamatnē parādās plaisas un spraugas, izolācija jāpastiprina ar stikla šķiedras sietu, piemēram, CT 325. CP 43 var tikt izmantota ar grunti apberamu izolācijas un drenāžas plašu stiprināšanai. Materiāls ir noturīgs pret grunti parasti esošām agresīvām vielām.

Nelietot kā virsējo (galējo) slāni jumtu blīvēšanai.

Masa CP 43 atbilst vieglā, vidējā un smagā tipa izolācijas prasībām.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

CP 43 Xpress var izmantot uz līdzenām, kompaktām, nesošām, tīrām, sausām vai nedaudz mitrām minerālām pamatnēm un esošajām bituma pamatnēm. Šķautnes jānoapaļo, arī ieliektie stūri – jāapaļo, izmantojot ātri sacietējošo Ceresit CX 5, lai to rādiuss būtu minimums 4 cm, vai ar masu CP 43 Xpress, lai to rādiuss būtu maksimums 2 cm (min. žūšanas ilgums ir vismaz 12 stundas). Dažādu veidu pamatnes bojājumus, lielas poras vai bedres uz betona virsmas, mūra šuves, neregulāras virsmas mūrus ar plaisām un defektiem labot, noklājot ar cementa apmetumu



tā, lai neveidotos gaisa ieslēgumi un nerastos burbuļi. Mitrās pamatnes, piem., sienas un pamatpēdas savienojuma vietas, jāpārklāj ar ūdensnoturīgu javu Ceresit CR 65 vai Ceresit CR 90 atbilstoši to lietošanas instrukcijai. Pamatne jāgruntē ar emulsiju Ceresit CP 41, kas atšķaidīta ar ūdeni atbilstoši pamatnes uzsūkšanas spējai, ņemot vērā lietošanas instrukcijas. Iegūtais šķīdums jāuzklāj uz pamatnes ar otu vai izsmidzinot. Pirms CP 43 Xpress uzklāšanas gruntējošam slānim jābūt nožuvušam.

DARBA VEIKŠANA

CP 43 Xpress var uzklāt ar metāla rīvdēli. Sastāvdaļas jāsamaisa ar urbim pievienotu lēnapgrieziena maisītāju (400–600 apgr./min). No sākuma jāsamaisa A sastāvdaļa (šķidrā), pēc tam tajā jāber sastāvdaļa B (pulverveida) un jāmais aptuv. 2 minūtes, līdz tiek iegūta viendabīga masa bez kunkuljiem. Gatavo masu vienmērīgi uzklāt uz pamatnes ar špakteļlāpstiņu un nolīdzināt. Darba pārtraukuma gadījumā slāņa biezumu pakāpeniski samazināt līdz nullei, bet, atsākot darbu, jauno slāni daļēji pārklāt iepriekšējam slānim. Darbu nedrīkst pārtraukt ēku stūros un malās. Uzklāšanas laikā nepārtraukti jākontrolē uzklājamā izolācijas slāņa biezums. Ceresit CP 43 Xpress slāņa biezums atkarīgs no paredzamās ūdens slodzes.

Gadījumā, ja pamatne tiek izolēta no grunts mitruma un ūdens, kas neuzkrājas, CP 43 Xpress nepieciešams uzklāt divos slāņos ar metodi "mits uz mitra". Svaiga slāņa biežumam ir jābūt vismaz 2,5 mm.

Gadījumā, ja pamatne tiek izolēta no ūdens, kas nerada spiedienu, CP 43 Xpress jāuzklāj divos slāņos. Otro slāni var uzklāt tad, kad pirmais ir jau pietiekami nožuvis, lai tas netiktu bojāts. Svaiga slāņa biežumam ir jābūt vismaz 3,5 mm.

Gadījumā, ja pamatne tiek izolēta no ūdens, kas rada spiedienu, ieteicams uzklāt materiālu vismaz divos slāņos tā, lai svaiga slāņa biežums būtu vismaz 4,5 mm. Otro slāni var uzklāt tad, kad pirmais ir jau pietiekami nožuvis, lai tas netiktu bojāts.

Akmens mūru gadījumā, ja ir daudz skrāpējumu vai pastāv plaisāšanas iespējamība, kā arī izolējot no ūdens, kas rada spiedienu, izolāciju nepieciešams uzklāt divos slāņos, pirmajā slānī ievietojot stikla šķiedras sietu (savienojuma vietās pārklāt ar rezervi aptuv. 10 cm). Deformācijas šuves ieteicams papildus izolēt, izmantojot pašlīmējošo membrānu Ceresit BT 21.

CP 43 Xpress ir jāizlieto vienas stundas laikā. Materiāls ir pilnībā izžuvis pēc 2–4 dienām, atkarībā no temperatūras un relatīvā gaisa mitruma. Pie sausa izolācijas slāņa var punktveidā pielīmēt drenāžas plāksnes, izmantojot gatavo masu CP 43 Xpress.

Instrumenti un svaigi nosmērējumi jānomazgā ar ūdeni. Sacietējis materiāls jānoņem ar atšķaidītāju, piem., ekstrakcijas benzīnu.

PIEZĪME

Darbus nepieciešams veikt sausos laika apstākļos, kad gaisa un pamatnes temperatūra ir no +5° līdz +25° C (tomēr ne uz stipri insolētām virsmām) un relatīvā gaisa mitruma zemāka par 80%. Lai aizsargātu izolētas virsmas no bojājumiem, piemēram, tranšejas aizbēršanas vai grunts nosēšanās gadījumā, jālieto atbilstošas drenāžas plāksnes vai citi aizsegi. Aizsegi jānostiprina tādā veidā, lai nenotiktu to noslīdēšana grunts blīvēšanas laikā. Nav pieļaujama izolētās virsmas punktveida vai joslveida noslogošana. Nav atļauts uzsākt tranšejas aizbēršanu, pirms izolējošais slānis nav pietiekami sacietējis. Tranšeju aizbēršanai nedrīkst izmantot blīvas gruntis. Telpas, kurās ticis lietots materiāls, pirms nodošanas ekspluatācijā jāizvēdina, līdz smarža ir pilnībā izzudusi.

Darba laikā jāsarģā acis un āda, veicot darbus apģērbā, cimdos un aizsargbrillēs. Nosmērētais apģērbs nekavējoties jāapmaina pret tīru. Nosmērēta āda nekavējoties jānomazgā ar siltu ūdeni un ziepēm (nelietot šķīdinātājus). Gadījumā, ja notikusi materiāla saskarsme ar acīm, tās jāskalo lielā ūdens daudzumā un jākonsultējas ar ārstu. Preparāts jāsarģā no bērniem.

IĒPAKOJUMS

21 kg tilpnes (sastāvdaļa A – šķidrums) un 7 kg maiss (sastāvdaļa B pulverveida)

TEHNISKIE DATI

Bāze: bituma emulsija ar kaučuka piedevu

Blīvums: 1,0 kg/dm³

Samaisīšanas proporcijas: 3 svara daļas komponenta A uz

Lietošanas temperatūra: no +5°C līdz +25°C

Izlietošanas laiks: aptuv. 60 min

Saķere ar pamatni: – betona: ≥ 1,4 MPa
– keramiskie kļieģeļi: ≥ 1,8 MPa

Noturība pret lietu (smalks lietus): – pēc aptuv. 3 st. temp. +10°C
– pēc aptuv. 2 st. temp. +20°C

Ūdens izturība: ≥ 0,5 MPa

Noslogošanas iespējas (apbēršanas ar grunti):
– pēc aptuv. 4 dienām temp. +10°C
– pēc aptuv. 2 dienām temp. +20°C

Noturība pret agresīvu vidi: – XA3 klase

Izturība pret skrāpējumiem: CB2 klase (≥ 2 mm pie sacietējuša pārklājuma biežuma ≥ 3 mm) saskaņā ar PN-EN 15814:2011

PH vērtība: 7–12

Gaistošu organisko savienojumu emisija:

CP 43 var izmantot A un B kategorijas telpās, kas paredzētas patstāvīgai cilvēku klātbūtnē, saskaņā ar veselības un sociālās labklājības ministra 1996. g. 12. marta rīkojumu.

Laiks, kas nepieciešams, lai sasniegtu pieļaujamo koncentrāciju: 4 dienas.

Temperatūras izturība transportēšanas laikā un glabāšana: no 0°C līdz +40°C

Sargāt no sala un tiešas saules gaismas

Aptuvenais izlietojums:

Izmantojums	Svaiga slāņa biežums	Sasaistīta slāņa biežums	CP 43 Xpress daudzums
Blīvēšana pret grunts mitrumu	2,5 mm	2,0 mm	2,5 kg/m ²
Blīvēšana pret bezspiediena ūdeni	3,5 mm	2,8 mm	3,5 kg/m ²
Blīvēšana pret ūdeni zem spiediena	4,5 mm	3,6 mm	4,5 kg/m ²
Putu polistirola plāksņu līmēšana	–	–	1 kg/m ²

UZGLABĀŠANA: Līdz 9 mēnešiem no ražošanas datuma, uzglabājot izstrādājumu sausos, vēsos apstākļos un oriģinālos, nesabojātos iesaiņojumos. **Preparāts jāsarģā no sala!**

– Būvizrādījumam ir Tehniskais apstiprinājums AT-15-9099/2013, ko izdevis

ITB (Celtniecības tehnikas institūts).

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruniem:

Andis Londenbergs +371 29414813

Neatkarīgi no šeit sniegtās informācijas, ir svarīgi ievērot arī pierādīgās dažādu organizāciju un aroda asociāciju vadlīnijas un noteikumus, kā arī attiecīgos Vācijas Standartu institūta (DIN) standartus. Iepriekšminētās īpašības ir pamatotas uz praktisko pieredzi un uzliktajām pārbaudēm. Garantētām īpašībām un iespējamam pielietojumam, kas iziet ārpus šajā informācijas lapā garantētām, ir nepieciešams mūsu rakstisks apstiprinājums. Visi



Henkel Balti OÜ
Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

sniegtie dati tika iegūti apkārtējās vides un materiāla temperatūrā +23 °C un 50 % relatīvajā gaisa mitrumā, ja vien nav noteikts citādi. Lūdzam ņemt vērā, ka citos klimatiskajos apstākļos cietēšana var būt ātrāka vai lēnāka.

Šeit ietvertā informācija, īpaši rekomendācijas par apiešanos ar produktu un tā lietošanu, ir pamatota uz mūsu profesionālo pieredzi. Tā kā materiāli un apstākļi var mainīties ar katru iecerēto pielietojumu un tādā veidā ir ārpus mūsu ietekmes sfēras, mēs stingri iesakām, lai katrā atsevišķā gadījumā tiek veikti pietiekoši testi, lai pārbaudītu mūsu produktu piemērotību to paredzētajam pielietojumam. Likumīga atbildība nevar tikt akceptēta, tikai pamatojoties uz šīs datu lapas saturu vai jebkuru mutiski dotu padomu, ja vien nav tīša pienākumu neizpilde vai liels pārkāpums no mūsu puses. Šī tehnisko datu lapa aizstāj visus iepriekšējos izdevumus, kas saistīti ar šo produktu.



Henkel Balti OÜ
Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals