

Temafloor AC509

APRAKSTS

Divkomponentu, šķīdinātājus nesaturošs akrila saistviela ar zemu viskozitāti.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Lietojama kā Temafloor AC slīpēšanas masas saistviela.
- Piemērota lietošanai kā pašizlīdzinošs pārklājums un tonētu smilšu masas saistviela.
- Piemērota lietošanai ārdarbos ar zemu un vidēju mehānisko slodzi.
- Piemērots uzglabāšanai aukstumā temperatūrās no 0-+10°C.
- Ātri sacietē arī zemās temperatūrās.
- Īpaši piemērota grīdām pārtikas nozarē.

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma

Apm. 100%.

Blīvums

0.96 kg /l (lietošanai gatavs maisījums)

Sajaukšanas attiecība

Temperatūra(°C))*	Cietinātāja daudzums(% no bāzes masas)	Izlietošanas laiks(min)	Žūšanas laiks (min)
+5	4	apm. 35	apm. 65
+10	4	apm. 35	apm. 65
+15	2.5	apm. 30	apm. 65
+20	1	apm. 30	apm. 45
+25	1	apm. 20	apm. 35

* Lakas, gaisa un grīdas temperatūra.

Slīpēšanas masa 4–6 mm: Temafloor AC509 19% pēc masas
Tonētas smiltis Ø 0,3–0,8 mm 20% pēc masas
Tonētas smiltis Ø 0,6–1,2 mm 61% pēc masas

Izmantojamie cietinātāji

BP-50-FT, Perkadox®CH-50 vai PEROXAN BP-Pulver 50 W.

Praktiskais patēriņš

Līdzenas virsmas:
2 mm masas klājums: 2 l lietošanai gatavas masas / m²
5 mm masas klājums: 5 l lietošanai gatavas masas / m²
Praktiskais patēriņš ir atkarīgs no virsmas līdzenuma.

Darbarīku mazgāšana

Šķīdinātājs Thinner 006 1400.

Spīdums

Pusmatēts.

Toņi

Masas tonis ir atkarīgs no izmantotajām smiltīm.

Atšķaidīšanas instrukcijas

Neatšķaidīt.

GOS

VOC 2004/42/EC (cat A/j), 500 g/l (2010).
Temafloor AC509: maksimālais GOS saturs ir < 500 g/l.

Iepakojumi

20,0 L, 200,0 L, 1000 KG

Temafloor AC509

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

- Virsmas sagatavošana** Pirms slīpēšanas vienmēr ar Maalipesu mazgāšanas līdzekli nomazgāt taukvielas, eļļas un citus netīrumus. Noslīpēt, nofrēzēt vai ar vakuuma skrošstrūklošanu noņemt vecās krāsas paliekas. Izvēlēties attiecīgajām telpām piemērotāko metodi. No iedobumiem iztīrīt atlukušo materiālu. Ar piemērotu instrumentu atvērt plaisas. Kad pirmsapstrāde pabeigta, rūpīgi notīrīt atlukušo materiālu un putekļus ar putekļusūcēju. Vismas stiepes izturībai jābūt virs 1.5 MPa. Lietošanai uz cementa izlīdzināšanas klājuma: pārbaudiet savienojamību ar izlīdzinošā klājuma ražotāju.
- Uzklāšanas nosacījumi** Betona relatīvajam mitrumam jābūt zem 97%. Virsmas atlikušais mitrums nedrīkst pārsniegt 4%. Darbu veikšanas un produkta žūšanas laikā gaisa, virsmas un produkta temperatūrai jābūt virs +15°C un gaisa relatīvajam mitrumam — zem 80%.
- Sastāvdaļu sajaukšana** Vispirms samaisīt bāzi un cietinātāju atsevišķi. Bāzi un cietinātāju sajaukt pareizajā attiecībā un rūpīgi samaisīt, izmantojot ar krāsu maisītāju aprīkotu lēnas rotācijas urbmašīnu (ieteicamais maisīšanas ilgums apm. 2 min). Nepietiekama samaisīšana vai nepareiza sajaukšanas attiecība izraisa nevienmērīgu virsmas žūšanu, pārklājuma īpašību pavājināšanos un apdraud darba izdošanos.
- Gruntēšana** Gruntēšanu veic ar Temafloor AC102 Primer. Maisījumu izlej uz grīdas un izklidē tā, lai tiktu piesūcināta betona virsma. Nepieciešamības gadījumā gruntēšanu atkārtoti, lai iegūtu virsmu bez porām. Poraina gruntējuma kārtā var radīt gaisa burbuļus pārklājumā. Atkārtotu apstrādi var veikt pēc 30 min.
- Lai nodrošinātu masas adhēziju un lai masa izklidējoties neslīdētu pa virsmu, uz svaigas gruntējuma kārtas izkaisīt smiltis ar graudiņu lielumu Ø 0,4–0,8 mm.
- Labošana** Dobumus un plaisas aizpildīt ar neatšķaidītu Temafloor AC509 un sausu, tīru smilšu maisījumu. Sajaukšanas attiecība, piem., 1 tilpuma daļa lakas maisījuma un 1-2 tilpuma daļas smilšu ar graudiņu lielumu 0.1–0.6 mm. Ja nepieciešams, pirms tālākas apstrādes izlīdzinātās vietas noslīpēt.
- Grīdu var izlīdzināt ar Temafloor AC509 un smiltīm ar graudiņu lielumu 0,1-0,3 mm.
- Uzmanību! Betona virsma pirms labošanas vienmēr ir jānogruntē.
- Slīpēšanas masa** Temafloor AC509 maisījumu izlej uz grīdas. Uzklāj ar regulējamo lāpstīņu vēlamajā biezumā. Masu izlīdzina manuāli ar rokām vai ar izklidēšanas tehniku.
- Uzmanību! Traukā atlikušo maisījumu nedrīkst izkasīt uz grīdas, tas jāpievieno nākamajai sajaukamajai porcijai.
- Viršējās kārtas uzklāšana** Virsējo kārtu var uzklāt pēc tam, kad masa ir sacietējusi. Uzklāt segkārtu izmantojot Temafloor AC609 Clear vai Temafloor AC610 Clear. Maisījumu izlej uz grīdas un izklidē ar gumijas lāpstīņu un izlīdzina ar rullīti.
- DARBA AIZSARDZĪBA** Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapā ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai profesionālai lietošanai.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāļi, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiklāt, cik to pieļauj normatīvie akti, mēs neuzņemamies nekādas saistības par produkta lietošanas apstākļiem, produkta lietošanu vai uzklāšanu.

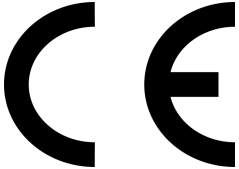
Gadījumā, ja plānojat izmantot šo produktu citiem mērķiem, nekā ieteikts šajā dokumentā, ja neesat saņēmis mūsu rakstisku apstiprinājumu par produkta piemērotību paredzētajam pielietojumam, produkta lietošana ir Jūsu paša atbildība.

Temafloor AC509

EN 1504-2:2004

Eiropas saskaņotais produktu standarts EN 1504-2:2004 nosaka prasības betona virsmas aizsardzības sistēmām.

Šis produkts ir testēts un marķēts ar CE zīmi saskaņā ar ZA pielikuma tabulām 1d, 1f un 1g.

	
0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaalantie 1 FI-01300 VANTAA	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-1600-5004	
EN 1504-2:2004	
CO2 caurlaidība	SD > 50 m
Triecienizturība	Klase I: ≥ 4 Nm
Kapilārā absorbcija un ūdens caurlaidība	w < 0,1 kg/m ² · h ^{0,5}
Nodilumizturība	< 3000 mg
Reakcija uz uguni	E _{fl} -s1 (NPD)
Adhēzijas stiprība ar atraušanas testu	≥ 2,0 N/mm ²
Bīstamo vielu izdalīšanās	NPD
Ūdens tvaiku caurlaidība	E _{fl} -s1 (NPD)
Izturība pret spēcīgu ķīmisko iedarbību	Klase I

Pārbaudīts kā daļa no sistēmas kopā ar Temafloor AC102 Primer un Temafloor AC609 Clear.