



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 08.04.2021

1(5)

Temafloor 200 Primer

APRAKSTS

Divkomponentu, šķīdinātājus nesaturoša epoksīda laka.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMAIS PIELIETOJUMS

- Atšķaidīta Temafloor 200 Primer labi iesūcas betona porās, noblīvē virsmu un nodrošina pārklājuma un masas pieķeršanos pamatvirsmai
- Papildināta ar smiltīm piemērota arī betona grīdu bojājumu labošanai
- Lieto jaunu un vecu betona grīdu gruntēšanai pirms krāsošanas ar Temafloor pārklājumiem un masām

TEHNISKIE DATI

**Sausais atlikums pēc
tilpuma**

Apm. 100%.

Blīvums

1.1 kg/l (maisījums).

Sajaukšanas attiecība

Bāze: 2 tilpuma daļas Temafloor 200 Primer.
Cietinātājs: 1 tilpuma daļa Hardener 008 4406.

Izlietošanas laiks (+23°C)

Apm. 15 minūtes pēc sajaukšanas, izklāta uz virsmas.

Praktiskais patēriņš

Vidējais patēriņš betona grīdām:
Pirmā gruntējuma kārtā 4–8 m²/l.
Otrā gruntējuma kārtā 6–10 m²/l.
Praktiskais patēriņš ir atkarīgs no virsmas porainības, līdzenuma un uzklāšanas metodes.

Žūšanas laiks (+23°C)

Putekļi nelīp pēc 3 h.
Var pieskarties pēc 5 h.
Var pārkrāsot pēc 6–12 h.
Iztur vieglu transporta kustību pēc 16 h.
Pilnīgi sacietējusi pēc 7 dienām.

Žūšanas laiki norādīti Temafloor 200 Primer, kas atšķaidīta 30 % apmērā ar šķīdinātāju Thinner 006 1029.

Atšķaidītāji

Thinner 1029, Thinner 1031

Darbarīku mazgāšana

Šķīdinātājs Thinner 006 1029 (vai Thinner 006 1031).

Spīdums

Augsts spīdums.

Toņi

Caurspīdīga.

GOS

VOC 2004/42/EC (cat A/j) 500 g/l (2010).
Temafloor 200 Primer: maksimālais GOS saturs ir < 500 g/l

Iepakojumi

20,0 L, 200,0 L



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 08.04.2021

2(5)

Temafloor 200 Primer

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana

Jauna betona virsma: No betona virsmas notīrīt cementa līmes slāni, virsmu slīpējot ar slīpmašīnu, ar vakuma skrošstrūklošanu vai kodinot ar sālsskābes šķīdumu. Izvēlēties attiecīgajām telpām piemērotākā metodi. Pēc slīpēšanas rūpīgi nosūkt puteklus ar putekļsūcēju. Kodinašanu veic ar atšķaidītu sālsskābes šķīdumu (1 daļa koncentrētas sālsskābes, 4 daļas ūdens). Nokodinātu grīdu noskalot ar lielu ūdens daudzumu. Grīda jānožāvē.

Veca betona virsma: Ar Maalipesu mazgāšanas līdzekli nomazgāt taukvielas, eļļas, kīmikālijas un citus netīrumus. Jānoslīpē vai ar vakuma skrošstrūklošanu jānoņem vecās krāsas paliekas. Izvēlēties attiecīgajām telpām piemērotākā metodi. No iedobumiem iztīrīt atlupušo materiālu. Ar piemērotu instrumentu atvērt plaisas. Notīrīt atlupušo materiālu un puteklus.

Izmantojot cementa izlīdzinošo masu, saskaņot tās saderību ar izlīdzinošās masas ražotāju.

Uzklāšanas nosacījumi

Betona relatīvajam mitrumam jābūt zem 97%. Darbu veikšanas un produkta žūšanas laikā gaisa, virsmas un produkta temperatūrai jābūt visi + 15 °C un gaisa relatīvajam mitrumam — zem 80 %.

Uzmanību! Pārklājumam ir tendence nevienmērīgi pārkritoties, dzeltēt vai zaudēt toni. Ieteicams izmantot poliuretāna segkārtu, ja apstrādājamajai virsmai ir izvirzītas augstas prasības pret tonu izskatu.

Sastāvdaļu sajaukšana

Vispirms samaisīt bāzi un cietinātāju atsevišķi. Bāzi un cietinātāju sajaukt pareizajā attiecībā un rūpīgi samaisīt, izmantojot ar krāsu maisītāju aprīkotu lēnas rotācijas urbjmašīnu (ieteicamais maisīšanas ilgums apm. 2 min). Nepietiekama samaisīšana vai nepareiza sajaukšanas attiecība izraisa nevienmērīgu virsmas žūšanu, pārklājuma īpašību pavājināšanos un apdraud darba izdošanos.

Uzklāšana

Rullis, tērauda vai gumijas lāpstiņa.

Gruntēšana

Gruntēšanu veic ar Temafloor 200 Primer, kas atšķaidīta 30-50 % apmērā. Maisījumu izlej uz grīdas un izkliedē, lai piesūcinātu betona virsmu. Ja nepieciešams, atkārtot gruntēšanu, lai iegūtu virsmu bez porām. Poraina gruntējuma kārta var radīt gaisa burbuļus pārklājumā. Atkārtotu apstrādi var veikt pēc 2 h, izmantojot metodi "mitrs uz mitra".

Labošana

Dobumus un plāsas aizpildīt ar neatšķaidītas Temafloor 200 Primer epoksīda lakovs un sausu, tīru smilšu maisījumu. Sajaukšanas attiecība, piem., 1 tilpuma daļa lakovs maisījuma un 1-2 tilpuma daļas smilšu ar graudiņu lielumu 0.1–0.6 mm. Ja nepieciešams, pirms tālākas apstrādes izlīdzinātās vietas noslīpēt.

Uzmanību! Betona virsma pirms labošanas vienmēr ir jānogruntē.

Virsējās kārtas uzklāšana

Virsējās kārtas uzklāšanu veic 6-12 h laikā pēc gruntēšanas. Vairāk par 24 h veca gruntēta virsma pirms krāsošanas ir jāslīpē. Maisījumu izlej uz grīdas un izkliedē ar lāpstiņu un izlīdzina ar rullīti.

Uzmanību! Traukā atlikušo maisījumu nedrīkst izkasīt uz grīdas, tas jāpievieno nākamajai sajaucamajai porcijai.

DARBA AIZSARDZĪBA

Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapa ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 08.04.2021

3(5)

Temafloor 200 Primer

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 sniegtą informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāli, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiktāl, 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.



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 08.04.2021

4(5)

Temafloor 200 Primer

EN 13813

Eiropas saskaņotais produktu standarts EN 13813:2002 nosaka prasības Klona materiāliem un klona grīdām, ieskaitot sintētisko sveķu materiālus.

Šis produkts ir testēts un markēts ar CE zīmi saskaņā ar ZA.3. pielikuma tabulām ZA.1.5 un ZA. 3.3.

Tikkurila Oyj Kuninkaantie 1 FI-01300 VANTAA	
11	
TIK-8400-5004b	
EN 13813 SR-B2,0	
Triecienizturība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Kapilārā absorbcija un ūdens caurlaidība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Kīmiskā izturība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Korozīvo vielu izdalīšanās	SR
Nodilumizturība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Karstumizturība	NPD
Reakcija uz uguni	E _{fl} 1)
Adhēzijas stiprība ar atraušanas testu	B 2,0
Bīstamo vielu izdalīšanās	NPD
Skaņas absorbcija	NPD
Skaņas izolācija	NPD

1) Saskaņā ar Komisijas lēmumu 2010/85/EK



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 08.04.2021

5(5)

Temafloor 200 Primer

EN 1504-2:2004

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

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

0809	
Tikkurila Oyj Kuninkaantie 1 FI-01300 Vantaa	
13	
0809-CPD-0773	
TIK-8400-5004a	
EN 1504-2:2004	
CO2 caurlaidība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Triecienizturība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Kapilārā absorbcija un ūdens caurlaidība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Nodilumizturība	Atbilstoši virsējam pārklājumam
Reakcija uz uguni	E _{fl} (NPD)
Adhēzijas stiprība ar atraušanas testu	≥ 2,0 N/mm ²
Bīstamo vielu izdalīšanās	NPD
Ūdens tvaiku caurlaidība	Atbilstoši virsējam pārklājumam