

TECHNICAL DATA SHEET

Issue: 1

Version: 2

MAXIKOLL C2T**PËRSHKRIMI**

Ngjitës pllakash thiksopropik me bazë çimento, me force ngjitëse të permiresuar dhe kundra rreshkitjes. I përbërë nga rëra mermeri me granulometri të perzgjedhur, polimer sintetike dhe aditivë special të modifikuar. Shperndarja granulometrike shume e mire, I japin MAXIKOLLIT karakteristika shume te mira në fleksibilitet dhe punueshmëri, cka e bën këtë ngjitës ideal për ngjitjen e pllakave të qeramikes , gresit , porcelanit. Kur përzihet me ujë, formohet një masë kremoze, homogjene dhe shumë tiksotropik, i cili përhapet lehtë me mallë të dhëmbëzuar dhe mundëson mbulim të mirë të pjesës së pasme të pllakës.

KLASIFIKIMI SIPAS STANDARTIT

Ngjitës për pllaka me bazë çimento (C), me forcë ngjitëse të permiresuar (2) dhe pa rreshkitshmeri vertikale (T). I klasifikuar si ngjitës C2T sipas standartit EN 12004. MAXIKOLL ka emetime të ulëta të VOC-ve, (komponimeve organike të avullueshme), duke kontribuar në mbrojtjen e mjedisit, shëndetit dhe sigurisë së aplikatoreve. sipas kerkesave EC1 Plus.

PËRFITIME DHE KARAKTERISTIKA

1. Ngjitje shume e mire
2. Punueshmëri dhe lehtësi në aplikim
3. Pa rrëshqitje vertikale
4. Kohë punueshmerie e zgjatur
5. Rezistencë shume te mire ndaj lagështisë
6. I përshtatshëm për pllaka me format deri në 60 cm
7. Për ambiente të brendshme dhe të jashtme

FUSHA E APLIKIMIT

I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave të qeramikes, gres-porcelanit, porcelanit etj. Për ngjitjen në bazamente me një lëvizshmëri të caktuar të tilla si ballkone, banjo, për dysheme dhe mure në ambiente të jashtme dhe të brendshme ku ka prani lagështie. Për dysheme me trafik të mesëm. I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave me dimensione 5- 60 cm).

MENYRA E PËRGATITJES SE PËRZIERJES

Përzieni 6-6.5 litra ujë të pastër me 25 kg MAXIKOLL, përziejeni masën e krijuar me një përzierës elektrik derisa të formohet një masë homogjene edhe pa kokrriza. Lëreni në qetësi për 10 minuta dhe më pas përziejeni përsëri përpara përdorimit. Koha e punueshmërisë së përzierjes është 2-3 orë.

PËRGATITJA E SUPORTIT

Suportet me bazë çimento duhet të jenë të qëndrueshëm, rezistent dhe të rregullt, pa vajra dhe jo të pista dhe pa mbetje bojrash si dhe duhet të kenë arritur paraprakisht kohën e maturimit. Përafërsisht dyshemetë tradicionale me bazë çimento me kohë fortësimi normale duhet të kenë një kohë stazhionimi të paktën 28 ditë, bazamentet me suva tradicionale duhet të thahen për të paktën 14 ditë. Disnivelet e mëdha ose çarjet e mëdha duhen të rregullohen paraprakisht. Të gjitha tipet e suporteve duhet të pastrohen paraprakisht para aplikimit të produktit në mënyrë mekanike. Përpara aplikimit të produktit, sipërfaqja e suportit duhet të spërkatet me ujë në mënyrë që produkti të krijojë një ngjitje sa më të mirë dhe të ketë një kohë punueshmërie sa më optimale.

TECHNICAL DATA SHEET

Issue: 1

Version: 2

MAXIKOLL C2T**APLIKIMI**

Fillimisht produkti rekomandohet të shtrohet me pjesën e drejtë të mallës për të pasur një shpërndarje sa më të njëtrajtshme dhe më pas me pjesën e dhëmbëzuar. Aplikimi bëhet me një mallë të përshtatshme në varësi të llojit të pllakës që shtrohet. Vendosja e pllakave bëhet duke ushtruar një presion të vogël mbi pllakë duke u siguruar që pllaka të mbulohet në të gjithë sipërfaqjen me kollë. Koha e hapjes së produktit në kushte atmosferike normale është 35 minuta për temperatura 23°C. Kushtet atmosferike mund të ndikojnë në kohën e tharjes së produktit. Pllakat vendosen mbi ngjitësin e freskët duke ushtruar presion të mjaftueshëm për të siguruar kontakt të plotë. Për pllaka me format të madh, sipërfaqe të jashtme, fasada, dysheme me ngarkesë ose zona me prani uji, rekomandohet aplikimi i ngjitësit edhe në pjesën e pasme të pllakës për mbulim maksimal. Duhet pasur kujdes që kolla nuk duhet të formojë sipërfaqje tlemi. Në të kundërt atëherë është e nevojshme që të kalohet dhe njëherë malla mbi kollë. Nuk këshillohet që pllakat të vendosen me fuga të puthitura. Pllakat vendosen në mënyrë të tillë që të jenë të përshtatshme me dimensionet e tyre.

KUJDES!

Si temperaturat e ulta dhe temperaturat e larta mund të ndryshojnë karakteristikat e punimit të produktit (ngadalsim ose përshtetshmëri në tharje të produktit).

Mos e përdorni në:

- Si temperaturat e ulta dhe temperaturat e larta mund të ndryshojnë karakteristikat e punimit të produktit (ngadalsim ose përshtetshmëri në tharje të produktit).
- Për formate pllakash shumë të mëdha, aplikoni shtrim të dytështë të kollës në pllakë dhe bazament.
- Mbroni bazamentin për të paktën 24 orë pas aplikimit të ngjitësit, nga shirat e rrëmbyer si dhe nga ngricat dhe rrezet e forta të diellit.
- Për formate të mëdha pllakash vendosja e fugës do të bëhet 3-5 ditë pas ngjitjes vetëm nëse është bërë hidroizolimi.
- Mos e aplikoni mbi suporte të paqëndrueshme, të pamaturuara, me pluhur, vaj, yndyrë ose mbetje që pengojnë ngjitjen.
- Mos e përdorni drejtpërdrejt mbi dru, metal, PVC, gomë, linoleum ose suporte shumë të lëvizshme pa sistem të përshtatshëm paraprak.
- Mos tejkaloni raportin e rekomanduar të ujit dhe trashësinë maksimale të aplikimit.

TECHNICAL DATA SHEET

Issue: 1

Version: 2

MAXIKOLL C2T**TË DHËNAT TEKNIKE**

Pamja:	Pluhur
Paketimi:	Thes letre 25 kg në paleta 1350 kg
Ngjyra:	E bardhë, Gri
Konsumi:	3-5 kg/m ²
Masa Vëllimore:	1.6-1.7 gr/cm ³
Magazinimi:	Të ruhet në vende të thata mbi paleta druri
Koha e Magazinimit:	12 muaj nga data e prodhimit
Reaksioni ndaj zjarrit:	Klasa A1
Ujë për përzierje:	6 litra ujë për 25 kg
pH i përzierjes:	13
Temperatura e aplikimit:	+5°C deri në +35°C
Koha e korigjimit:	30 min
Mbushja e fugave në mure:	Pas 8 deri 12 orësh
Mbushja e fugave në dysheme:	Pas 24 orësh
I shkelshëm:	Pas 24 orësh
Forca ngjitëse pas 28 ditësh:	≥1 N/mm ²
FN pas zhytjes në ujë:	≥1 N/mm ²
FN pas reaktionit nga ngrohja:	≥1 N/mm ²
FN pas cikleve ngrirje-shkrirje:	≥1 N/mm ²
Rrëshkitshmëria:	≥0,5 mm