dekoll®
PREMIX PER L'EDILIZIA

Produkt në përputhje me standardin:
EN 12004

TECHNICAL DATA SHEET

ADESIFLEX C2TES1



PËRSHKRIMI

ADESIFLEX eshte ngjitës me bazë Cimento te cilesise se pare, me performance superiore, pa rreshkitshmeri vertikale, kohe e gjate pune dhe me elasticitet te larte. I përbërë nga rëra mermeri dhe kuarci cilësore me granulometri të perzgjedhur,polimer sintetike ne perqindje te larte dhe aditivë special të modifikuar. Teknologjia shumë e lartë në shpërndarjen granulometrike ne miksim dhe përbërësit special i japin këtij produkti karakteristika të shkëlqyera në fleksibilitet dhe punueshmëri,cka e bën këtë ngjitës ideal për ngjitjen e te gjitha llojeve te pllakave. Kur përzihet me ujë, formohet një mase 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 te permiresuar (2), rezistent ndaj rreshkitjes (T), kohë punueshmërie e gjatë (E) dhe i deformuesem / elastik (S1). I klasifkuar si ngjitës C2TES1 sipas standartit EN 12004. ADESIFLEX ka emetime shumë të ulëta të VOC-ve, (komponimeve organike të avullueshme), duke kontribuar në mbrojtjen e mjedisit, shëndetit dhe sigurisë së aplikatoreve. sipas kerkesave EC1 Plus.

KARAKTERISTIKAT

1. Ngjitje e shkëlqyer dhe performance e përmirësuar mbi suportet më të përdorura në ndërtim.
2. Punueshmëri shumë e mirë, përhapje e lehtë dhe kontakt i plotë me pjesën e pasme të pllakës.
3. Pa rrëshqitje vertikale, edhe gjatë vendosjes së pllakave në mur.
4. Kohë e gjate pune dhe korrigjimi për aplikim më të saktë.
5. Fleksibilitet / deformueshmëri S1, i përshtatshëm për aplikime më kërkuese.
6. Rezistencë e lartë ndaj lagështisë, kushteve atmosferike dhe ndryshimeve normale të temperaturës.
7. I përshtatshëm për pllaka me formate të mëdha, (5 – 200 cm).
8. Mund të aplikohet në trashësi deri në 15 mm

FUSHA E APLIKIMIT

I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave të qeramikes, mermerit, pllakave të gurit, mozaikëve, tullave te xhamit, pllakave me spesor të lartë. Ofron ngjitje shume te mire në suporte me bazë çimento, për dysheme dhe mure, në ambjente të jashme dhe të brendshme ku ka prani të madhe lagështie. I rekomandueshëm për fasada, tarraca, për ambjente me ngrohje qëndrore, për ambjente që janë pjesë e vibrimeve, shtypjeve të vazhdueshme, gjithashtu për ngjitjen e pllakës mbi pllakë (në këtë rast duhet që pllakat të jënë të qëndrueshme dhe të palevizshme), për ambjente industriale, për suporte të valëzuara dhe të paqëndrueshme (kjo si rezultat i elasticitetit të lartë) si dhe ne pishina. (Për pishina, rezervuarë, tarraca të ekspozuara ose zona me kërkesa të larta ndaj ujit, produkti duhet të përdoret si pjesë e një sistemi të përshtatshëm hidroizolimi dhe aplikimi, sipas projektit Teknik.)

MENYRA E PERGATITJES SE PERZIERJES

Përzieni 7-7.5 litra ujë të pastër me 25 kg ADESIFLEX, përzieni masen e krijuar me një përzierës elektrik deri sa të formohet një masë homogjene dhe pa kokrriza. Lëreni në qetësi për 10 minuta dhe më pas përziejeni përsëri përpara përdorimit. Koha e punueshmërisë së përzierjes është 2-3 orë në kushte normale temperaturash (20°C).

Produkt në përputhje me standardin:
EN 12004

TECHNICAL DATA SHEET

ADESIFLEX C2TES1

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. 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. dhe te sperkaten me uje.

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 filmi. 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!

1. Si temperaturat e ulta dhe temperaturat e larta mund te ndryshojne karakteristikat e punimit te produktit (ngadalsim ose pershpejtim ne tharje te produktit).
2. Për formate pllakash shumë të medha,aplikoni shtrim te dyţshtë të kollës në pllakë dhe bazament.
3. Mbroni bazamentin për të paktën 24 orë pas aplikimit të ngjitësit, nga shirat e rrëmbyer si dhe nga ngricat dhe rrezet e forta te diellit.
4. Për formate të mëdha pllakash vendosja e bojakut do të bëhet 3-5 ditë pas ngjitjes vetëm nëse është bërë hidroizolimi.
5. Mos e aplikoni mbi suporte të paqëndrueshme, të pamaturuara, me pluhur, vaj, yndyrë ose mbetje që pengojnë ngjitjen.
6. Mos e përdorni drejtpërdrejt mbi dru, metal, PVC, gomë, linoleum ose suporte shumë të lëvizshme pa sistem të përshtatshëm paraprak.
7. Mos tejkaloni raportin e rekomanduar të ujit dhe trashësinë maksimale të aplikimit.
8. Për aplikime speciale, fasada të larta, pishina, rezervuarë ose sipërfaqe me ngarkesa të larta, rekomandohet verifikim teknik dhe sistem i plotë aplikimi.

dekoll®
PREMIX PER L'EDILIZIA

Produkt në përputhje me standardin:
EN 12004

TECHNICAL DATA SHEET

ADESIFLEX C2TES1

TË DHËNAT TEKNIKE

Pamja:	Pluhur
Paketimi:	Thes letre 25 kg në paleta 1350 kg
Ngjyra:	E bardhë
Konsumi për formate të vogla:	2-3 kg/m²
Konsumi për formate të mëdha:	4-5 kg/m²
Magazinimi:	Të ruhet në vende të thata mbi paleta druri
Koha e Magazinimit:	12 muaj nga data e prodhimit
Deformushmëria:	S1
Reaksioni ndaj zjarrit:	Klasa F
Ujë për përzierje:	7-7.5 litra ujë për 25 kg
pH i përzierjes:	>12
Masa vëllimore:	1.5 - 1.6 gr/cm3
Temperatura e aplikimit:	+5°C deri në +35°C
Koha e korigjimit:	35-40 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:	≥2 N/mm²
FN pas zhytjes në ujë:	≥1.5 N/mm²
FN pas reaksionit nga ngrohja:	≥2 N/mm²
FN pas cikleve ngrirje-shkrirje:	≥1.5 N/mm²
FN pas 30 min:	≥0,5 N/mm²
Rrëshkitshmëria:	≤0,5 mm