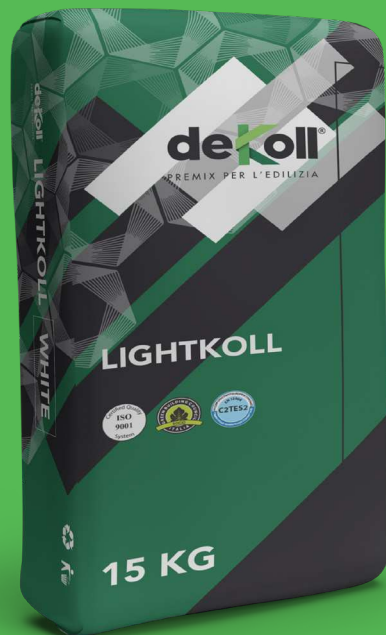


NGJITËSIT E PLLAKAVE



LIGHTKOLL C2TES2

Ngjyra	Paketimi	Konsumi
E bardhë	15 KG	1.5-3 KG

PËRSHKRIM

Ngjitës për pllaka me bazë çimento (C) cilësor, shumë elastik(S2) me peshë të lehtë, i përbërë nga rëra speciale me bazë kuarci, rezina sintetike, aditivë specifike, me forcë ngjitëse të përmirësuar (2), rezistent ndaj rrëshkitjes(T) dhe kohë punueshmërie të gjatë(E). Karakterizohet nga një punueshmëri e shkëlqyer dhe fortësi të njëtrajtshme. I klasifikuar si ngjitës C2TES2 sipas standartit EN 12004.

FUSHA E APLIKIMIT

I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave të qeramikës në suporte me bazë çimento, gres-porcelanit, klinkerit, mermerit, pllakave të gurit, mozaikëve, pllakave me absorbim të ulët, pllakave me spesor të lartë, për dysheme dhe mure, në ambiente të jashme dhe të brëndshme si dhe mbi shtresa hidroizoluese(p.sh Hidrofix II). I rekomandueshëm për fasada të larta, tarraca, për ambiente me ngrohje qendrore, për ambiente që janë pjesë e vibrimeve, shtypjeve të vazhdueshme, (kjo si rezultat i elasticitetit dhe deformueshmërisë së lartë). I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave me dimensione të mëdha. I përshtatshëm për ngjitjen e pllakave të formatit 5-200 cm.

MËNYRA E PËRGATITJES SË PËRZIERJES

Përziejmë 6.5-7 l ujë të pastër me 15kg Lightkoll, me një përzieres elektrik derisa të formohet një masë homogjene. Masa e krijuar lihet në qetësi për 10 minuta dhe rekomandohet të përzihet përsëri përpara përdorimit. Koha e punueshmërisë është 4 orë.

PËRGATITJA E SUPORTIT

Supportet 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 aplkimit të produktit sipërfaqja e suportit duhet të laget në mënyrë që produkti të krijojë një ngjitje sa më të mirë me të.

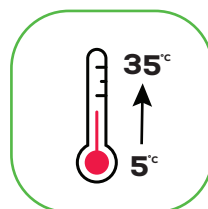
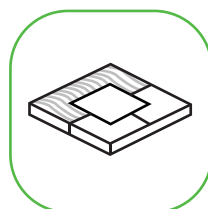
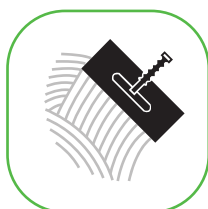


APLIKIMI

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. Duhet pasur kujdes që kolla nuk duhet të formojë sipërfaqje filmi. Në të kundërt atëherë është e nevojshme që të kalohet dhe një herë 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. Në sipërfaqjet e bashkimit me muret vertikale duhet lënë një distancë prej 5 mm.

TË DHËNAT TEKNIKE

Pamja: Pluhur	Koha e korigjimit: 35-40 min
Paketimi: Thes letre 15 kg në paleta 1080 kg	Mbushja e fugave në mure: Pas 8 deri 12 orësh
Ngjyra: E bardhë	Mbushja e fugave në dysheme: Pas 24 orësh
Konsumi për formate të vogla: 1.5-2 kg/m ²	I shkelshëm: Pas 24 orësh
Konsumi për formate të mëdha: 2-3 kg/m ²	Forca ngjitëse pas 28 ditësh: ≥1N/mm ²
Magazinimi: Të ruhet në vende të thata mbi paleta druri	FN pas zhytjes në ujë: ≥1 N/mm ²
Koha e Magazinimit: 12 muaj nga data e prodhimit	FN pas reaksionit nga ngrohja: ≥1N/mm ²
Masa vëllimore: 1.2 gr/cm ³	FN pas cikleve ngrirje-shkrirje: ≥1 N/mm ²
Reaksioni ndaj zjarrit: Klasa A1	FN pas 30 min: ≥0,5 N/mm ²
Ujë për përzierje: 6.5-7 litra ujë për 15 kg	Rrëshkitshmëria: ≤0,5 mm
pH i përzierjes: 13	Deformueshmëria: 5 mm
Temperatura e aplikimit: +5°C deri në +35°C	



Kujdes! 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 dyfishtë 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.