

Mortar adeziv hidroizolant DKM 95

(Mortar adeziv hidroizolant DKM 95)



- > Lipire și hidroizolare cu un singur produs
- > Emisii reduse – EC1 Plus
- > Impermeabil la apă și permeabil la vapori
- > Ca strat de separație pentru suporturi critice

Produs-proprietati

Adeziv și hidroizolație de nouă generație, monocomponent, cu întărire hidraulică, impermeabil la apă și permeabil la vapori, pe bază de ciment, flexibil.

Utilizare

La interior și exterior pentru realizarea hidroizolațiilor continue, la pereți și pardoseli, direct sub placajele ceramice (îndeplinește cerințele EN 14891, ONR 22207 W1-W6, ale specificațiilor ZDB cu privire la solicitările la umiditate, clasa A0 și B0, precum și pentru lipirea plăcilor ceramice la pardoseli supuse la solicitări termice și statice ridicate, precum balcoane și terase special pt. gresie porțelanată), pe suporturi din lemn sau metal și altele. Hidroizolarea și lipirea se fac în 2 etape separate.

Date privind produsul

Livrare:

Sac 20 kg, 48 saci= 960 kg / palet

Depozitare: cca. 12 luni, în mediu uscat, ferit de îngheț, în ambalaje originale, nedesfăcute.

Caracteristici tehnice

	ca hidroizolație	ca adeziv
Consum	cca. 1,5 kg/m ² per mm grosime	cca. 3 kg/m ² funcție de formatul plăcilor
Lucrabilitate	cca. 60 min.	cca. 40 min.
Timp de uscare	cca. 2 ore per strat	cca. 24 ore
Grosime strat	cca. 2 mm	max. 8 mm
Necesar apa	6,0 l/20 kg	4,8 l / 20 kg

verificat conform

Verificat conform EN 14891
ZDB-Lista A
EN 12004 și EN 12002

Prelucrare suport

Scule recomandate: Mixer electric cu turație redusă, fier de glet, drișcă cu dinți.

Suportul: Suportul trebuie să fie neted, uscat, neînghețat, rezistent, stabil și curat-fără urme de praf, moloz, uleiuri, grăsimi, decofrol, părți friabile. Se aplică pe beton, tencuială, șapă, zidărie, beton ușor, tencuială de ipsos, plăci de gips carton, plăci / blocuri din ipsos, șape din ipsos, plăci din spumă rigidă, metal, poliester, plăci ceramice etc. (Pentru bazine de înot cu adâncime > 2 m : Dichtfolie DF 2K).

Suporturile critice se vor trata corespunzător.

Aplicarea: Materialul pulverulent se amestecă cu malaxorul electric la turație redusă până se obține o masă omogenă, fără aglomerări (cca. 3min.). Hidroizolarea și lipirea plăcilor se fac întotdeauna în 2 etape separate!

Ca hidroizolație: Masa omogenizată se aplică cu gletiera pe întreaga suprafață, în grosime uniformă de strat. La racordul între pereți și pardoseală sau perete-perete se utilizează Banda de etanșare Dichtband DB 70. De asemenea la străpungerile țevilor și la sifoanele de scurgere se vor folosi manșete de etanșare (DZ 35 sau DZ 70).

Ca adeziv: se aplică pe suport în 2 straturi, primul strat se aplică în pat subțire, pe stratul încă proaspăt se aplică cel de-al doilea cu gletiera dințată înclinată la unghi de 45 - 60°. Plăcile se fixează în stratul proaspăt, iar eventualele resturi de mortar se îndepartează cu un burete umezit. La exterior, la bazinele de înot și în spațiile cu solicitări ridicate se va aplica procedeul combinat (Buttering Float) – aplicarea adezivului și pe suport și pe dosul placii. În cazul utilizării

Tehnica montarii placajelor

tipurilor de plăci necunoscute se va face o probă înainte de lipire.

Tratament ulterior: după lipire suprafața se va proteja timp de 24 ore de solicitări mecanice (trafic).

pentru un sistem perfect

Amorse: Tiefengrund LF1-suporturi absorbante

Supergrund D4- suporturi neabsorbante

Nivelare: Ausgleichmörtel AM 20

Nivelliermasse: ST 25 /NE 30/FMA30

Etanșare: Dichtband DB 70, Dichtmanschette DZ 35 si DZ 70, Gullydichtung.

Indicatii importante

Trebuie respectate normele si normativele in vigoare, in special in ceea ce priveste suportul! .Nu se lucreaza la temperaturi sub +5°C.Umiditatea ridicata a aerului si temperatura scazuta intarzie iar temperatura ridicata accelereaza priza si intarirea. Nu se amesteca cu alte materiale!.

Protectia muncii

Protectia muncii:Informatii specifice privind compozitia produsului, curatirea, masurile de prim ajutor, se regasesc in Fisa tehnica de securitate.

Aceasta fisa tehnica, se bazeaza pe o mare experienta si consultarea celor mai noi cunostinte din domeniu, nu are valoare juridica si nici o legatura cu obligatiile contractuale si cele suplimentare privind vanzarile.Calitatea materialelor noastre este garantata numai in conditiile de vanzare si livrare specificate. Ca urmare, pentru prevenirea sau reducerea riscului de aparitie a defectelor, fisa tehnica contine si informatii privind restrictiile de utilizare ale produsului. In mod normal, nu pot fi prevazute toate cazurile posibile de utilizare curente si viitoare- peste asteptari, particularitati specifice etc. La indicatiile asa zisilor specialisti care le eliu dinainte pe toate, se poate renunta. Utilizatorul, chiar daca a primit raspuns la toate intrebarile de clarificare, are intreaga responsabilitate a efectuarii pe propria raspundere de probe la loculul (daca este cazul) si a punerii in opera a produsului numai cu personal de specialitate. Odata cu aparitia unei noi editii, prezenta fisa tehnica isi pierde valabilitatea.