

UAB „RENOMAS“

Prekybos partneriams (distributoriams)

Statybos objektų rangovams ir subrangovams

Statinių ir statybos darbų techninės priežiūros specialistams

PAAIŠKINIMAS

2012-08-27

Dėl stogo dangos viršutinio sluoksnio, armuoto stiklo audiniu, panaudojimo

RENOBIT Classic TKP - dvisluoksnės sistemos polimerinio bitumo hidroizoliacinė danga yra gaminama su stiklo audinio¹ PATЛ 190 g/m² armuojančiu pagrindu. Jeigu šis hidroizoliacinės dangos sluoksnis naudojamas kartu su polimerinio bitumo hidroizoliacine danga RENOBIT Standart EMP, įrengiant apatinį ir viršutinį hidroizoliacinį sluoksnį (Broof(t1) ataskaita Nr. 20-13.2012-26), skirtingo tipo armuojantys pagrindai, veikdami drauge - vienoje sistemoje, kompensuoja vienas kito nevienodas fizikines savybes, tokiu būdu pagerindami bendro hidroizoliacinio pakloto nutraukimo jėgos parametrus.

Poliesterio pluoštas 180 g/m², kuris naudojamas apatinio sluoksnio polimerinio bitumo hidroizoliacinės dangos RENOBIT Standart EMP gamyboje, turi prastesnes nutraukimo jėgos savybes, o stiklo audinys PATЛ 190 g/m², kuris naudojamas viršutinio sluoksnio polimerinio bitumo hidroizoliacinės dangos RENOBIT Classic TKP gamyboje, turi geresnes nutraukimo jėgos savybes (žiūr. Atitikties deklaracijas, Produktų techninių duomenų lapus). Bendro hidroizoliacinio pakloto santykinio pailgėjimo savybės, kai stogas ar kitas statinio paviršius uždengiamas panaudojant apatinį RENOBIT Standart EMP ir viršutinį RENOBIT Classic TKP hidroizoliacinių dangų sluoksnius, priklausomai nuo aplinkos veiksnių, svyruoja 12-22% intervale ir šio rodiklio reikšmė yra pakankama, įvertinant natūralios statinio deformacijos ar konstrukcijų poslinkio santykinius dydžius, tiek naujos (karkasinių metalo konstrukcijų) statybos, tiek senos statybos statiniuose.

Dangos elastingumo parametrams, šių RENOBIT hidroizoliacinių dangų ir jų skirtingų armuojančių pagrindų derinimas įtakos neturi, nes šios dangos gaminamos iš SBS polimerais prisotinto, elastomerinio bitumo ir išlieka lanksčios ir elastingos prie -15°C...- 20°C aplinkos temperatūros.

Siekiant, kad bendras hidroizoliacinis paklotas, sudarytas iš apatinio RENOBIT Standart EMP ir viršutinio RENOBIT Classic TKP hidroizoliacinių dangų sluoksnių, įgautų geriausias fizikines savybes, rekomenduojama viršutinio hidroizoliacinio sluoksnio dangos juostas prilydyti (sujungti) išilgai prie apatinių hidroizoliacinių dangos juostų, perdengiant (ties viduriu) kiekvienos apatinės juostos užlaidą (sujungimą) viršutiniu dangos sluoksniu.

Direktorius



Audrius Bakučionis

mob. +370-671-99509

¹ Stiklo audinys - ypač tvirtas ir patikimas bituminės dangos armuojantis pagrindas, išlaikantis ypatingai dideles dinamines apkrovas bei nutraukimo jėgas. Nemaišyti stiklo audinio PATЛ su neaustiniu stiklo pluoštu – stiklūnu, kuris taip pat naudojamas bituminių dangų gamyboje, kaip armuojantis pagrindas.