

Bituminė izoliacinė danga

Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® BE 89 yra ypač elastinga apsauginė plėvelė bitumo - sintetinių medžiagų pagrindu, skirta statinių ir vandeniui nelaidaus betono statybinių konstrukcijų hidroizolacijai.

Labai našiai BOTAMENT® BE 89 galima dengti beorio purškimo būdu. Bituminė emulsija savo sudėtyje neturi abrazyvinių medžiagų.

BOTAMENT® BE 89 taip pat gali būti naudojama senų stogų dangų remontui ir naujų dangų padengimui. Esant labai intensyviai UV spindulių poveikiui, bituminis sluoksnis apibarstomas 1 - 4 mm frakcijos skalda.

BOTAMENT® BE 89 tepama ant tokių mineralinių pagrindų, kaip betonas, P II ar P III mišinio grupės tinkas, akyto betono, pemzos, tuščiavidurių blokų, vertikaliai skylėtų, silikatinių, apdailinių ar lengvų statybinių medžiagų plytų mūras, mediena, plienas ir ruberoidas.

BOTAMENT® BE 89 yra atspari atmosferiniam poveikiui ir visoms normaliomis sąlygomis gamtoje sutinkamoms agresyvioms medžiagoms (DIN 4030).

Pagrindo paruošimas:

Paviršius turi būti švarus, pakankamo tvirtumo, neišalęs, be riebalų, dažų, cemento pieno, skiriančiųjų priemonių ar palaidų dalelių. Negalima dengti ant derva ar degutu dengtų paviršių. Atsikišę mišinio likučiai

numušami, nuo atbrailų nuvalomos žemės ir statybinės šiukšlės. Briaunos nuimamos, vertikalūs ir horizontalūs kampai suapvalinami mineraliniu mišiniu, pvz. BOTAMENT® M 03. Plieno pagrindas pagal DIN EN ISO 12944 paruošiamas iki norminio grynumo laipsnio SA 2½.

Jei BOTAMENT® BE 89 naudojamas tiesiogiai ant mūro, šio siūlės turi būti pilnos. Įgeriantis, bitumo neturintis arba sutrūkinėjęs bituminis pagrindas turi būti gruntuojamas BOTAMENT® BE 901 arba maks. iki 30 % atskiestu BOTAMENT® BE 89. Dengiant beorio purškimo būdu, gruntuoti nereikia.

Naudojimas:

Prieš naudojimą BOTAMENT® BE 89 gerai išmaišomas. Danga visuomet tepama ant vandens veikiamos pusės. Reikia vengti negatyvaus vandens slėgio. Dengiama plačiu šepetiu arba beorio purškimo įrenginiu. Paviršius, kampai ir briaunos turi būti padengiami pilnai.

Mažiausiai dengiami du sluoksniai, tarp kurių turi praeiti 24 valandos.

Statybinę duobę galima užversti BOTAMENT® BE 89 pilnai išdžiūvus. Prie hidroizolacijos neturi patekti molis, statybinės šiukšlės ar tepalai. Jai apsaugoti rekomenduojame apsauginę drenažo plokštę BOTAMENT® DS 993.

BOTAMENT® BE 89

- be tirpiklių
- labai elastinga, perrišanti įtrūkimus
- stabili šaltyje ir karštyje
- gali būti purškama beoriu būdu
- vidaus ir lauko darbams
- vandeniui nelaidaus betono konstrukcijų apsaugai

BOTAMENT® □□□□
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ SISTEMA

BOTAMENT®

BE 89

Bazinė medžiaga:
bituminė emulsija

Tankis:
~1,05 kg/litru

Rūgštingumas:
~pH 9

Atsparumas temperatūrai:
nuo -20 °C iki +80 °C

Plyšimo pailgėjimas:
~500 %

Darbo temperatūra:
nuo +5 °C iki +30 °C

Džiuvimo laikas tarp sluoksnių:
~24 val.

Džiuvimo laikas iki užkasimo:
~3 paros

Valymo priemonės:
šviežiam – vanduo,
sukietėjusiam - skiediklis

Bituminė izoliacinė danga

Pastabos:

Visas nurodytas laikas yra prie +23 °C ir 50 % santykinio oro drėgnumo. Aukštesnė temperatūra ir mažesnis oro drėgnumas pagreitina, o žemesnė temperatūra ir didesnis oro drėgnumas sulėtina džiuvimo procesą.

Stiprus saulės poveikis suminkština hidroizoliaciją, ir gali susidaryti pūsles.

Atkreiptinas dėmesys į visų kartu su BOTAMENT® BE 89 naudojamų medžiagų aprašymus.

Užsakius pateiksime saugos duomenų lapus.

Šią medžiagą galima maišyti tik su šiame aprašyme nurodytais priedais ir sudėtinėmis dalimis.

Optimalių rezultatų pasiekimui rekomenduojame medžiagą išbandyti statybinės aikštelės sąlygomis.

Sąnaudos:

~1,1 kg/m² 1 mm (šlapiam) sluoksniui

Tiekimo forma:

30 l plastikinė statinė

Sandėliavimas:

žemoje teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 12 mėnesių originalioje uždarytoje pakuotėje.

UAB „BALTIJOS MINERALINIAI
MIŠINIAI“

www.botament.lt