

Epoksidinės dervos klijai ir siūlių glaistas

Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® EF 500 yra didelio cheminio atsparumo plytelių klijai ir siūlių glaistas epoksidinės dervos pagrindu. Medžiaga puikiausiai pritaikyta cheminių medžiagų veikiamoms sritims kaip pieno perdirbimo įmonės ir alaus daryklos. BOTAMENT® EF 500 yra labai atsparus silpnoms rūgštinėms ir šarminėms terpėms ir gali būti naudojamas klijavimui bei siūlių glaistymui.

Pagrindo paruošimas:

Iškart po klijavimo iš siūlių turi būti išvalyti plytelių klijai, skiriančiosios priemonės ir nešvarumai. Dangoms susikertant su vamzdiniais ar įleidžiamomis dalimis, taip pat tarp skirtingą plėtimosi koeficientą turinčių plotų būtina numatyti elastingas sandūrų siūles. Prieš pradėdant glaistymo darbus, jos uždengiamos stiropero juosta. Taip užtikrinama, kad į siūlę nepateks glaistas ir nesudarys plytelių dangoje įtempimų.

Įleidžiamos aliuminio ar cinko dalys ir profiliai netinka priešrūgštinės apsaugos sistemai bei ypatingos paskirties silikatinėms siūlėms ir todėl su šia medžiaga nenaudotinos.

Naudojimas:

A ir B komponentai tiekiami tarpusavyje suderintame santykiyje, kurio reikia tiksliai laikytis. Maišymui jie

perpilami į švarų indą, kruopščiai ištuštinant skardines. Maišoma mažiausiai 3 minutes lėtai veikiančiu mikseriu. BOTAMENT® EF 500 tepamas dantyta glaistykle nedideliu plotu. Siūlių glaistymui BOTAMENT® EF 500 tepamas specialia glaistykle. Užglaistytas plotas skalaujamas šiek tiek drėgna hidrokempine. Tikrasis valymas atliekamas iš paskos.

Ant porėto paviršiaus dangų gali likti tvirtos glaisto nuosėdos. Abejojant rekomenduojama išbandyti, ar paviršius optimaliai nusivalo.

Pastabos:

Visas nurodytas laikas yra prie +23 °C ir 50 % santykinio oro drėgnumo. Aukštesnė temperatūra ir mažesnis oro drėgnumas sutrumpina, o žemesnė temperatūra ir didesnis oro drėgnumas prailgina sunaudojimo ir kietėjimo laiką.

Dirbant su EP dervų turinčiomis medžiagomis, jautriems asmenims jos gali sukelti odos alergiją. Būtina vengti tiesioginio kontakto su oda, ir reikia dėvėti apsauginius drabužius. Patalpos turi būti intensyviai vėdinamos.

Atkreiptinas dėmesys į visų kartu su BOTAMENT® EF 500 naudojamų medžiagų aprašymus.

BOTAMENT® EK/EF 500

- dvikomponentis
- be tirpiklių
- emulguojamas vandeniui
- atsparus cheminėms medžiagoms
- nelaidus skysčiams
- vidaus ir lauko darbams
- geras sukibimas su kraštais

BOTAMENT® □□□□
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ SISTEMA

BOTAMENT® EK/EF 500

Bazinė medžiaga: dervos sistema

Tirpikliai:
nėra

Spalva:
pilka

Tankis:
1,6 kg/dm³

Eastingumo modulis:
~2300 N/mm²

Atsparumas temperatūrai:
nuo -30 °C iki +70 °C

Klijų sluoksnio storis:
2 - 6 mm

Cheminis poveikis:
po 7 dienų

Sunaudojimo laikas:
~30 minučių, esant nuo +10 °C iki
+25 °C darbo temperatūrai

Maišymo santykis:
1 : 4

Valymo priemonės:
skiediklis

Epoksidinės dervos klijai ir siūlių glaistas

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.

Mielai atsiųsime cheminio atsparumo lentelę.

Sąnaudos siūlių glaistymui:

apdailinės plytelės
24 x 11,5 cm ~2,0 kg/m²

plytelės
15 x 15 cm ~0,7 kg/m²

plytelės
20 x 20 cm ~0,45 kg/m²

Sąnaudos klijavimui:

~1,6 kg/m²/mm

Tiekimo forma:

5,5 kg komplektas
16,0 kg komplektas

Sandėliavimas:

sausoje vėsioje vietoje, teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 12 mėnesių originalioje uždarytoje pakuotėje.

UAB „BALTIJOS MINERALINIAI
MIŠINIAI“

www.botament.lt