

## Epoksidinės dervos hidroizoliacija

### Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® E 170 yra labai atspari cheminiam poveikiui izoliacinė medžiaga epoksidinės dervos pagrindu. BOTAMENT® E 170 yra atsparus daugeliui rūgščių, šarmų ir tirpiklių.

### Pagrindo paruošimas:

Pagrindas turi būti pakankamo tvirtumo, sausas, švarus ir be skiriančiai veikiančių medžiagų. Likutinis pagrindo drėgnumas neturi viršyti 4 %. Plieninis pagrindas turi būti be rūdžių ir kitų skiriančiai veikiančių medžiagų. Atplėšimo tvirtumas turi būti ne mažesnis kaip 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Dėl to plotai turi būti šratuojami, valomi bekvarce smėliarove ar kitaip panašiai paruošiami.

Prieš BOTAMENT® E 170 naudojimą, mineraliniai pagrindai gruntuojami WHG gruntu BOTAMENT® E 120.

BOTAMENT® E 170 negalima naudoti ant gipsinių paviršių

### Naudojimas:

Sekančių sluoksnių sukibimo užtikrinimui gruntas turi būti padengtas per 24 val. (+20 °C), o priešingu atveju – iškart po padėgimo apibarstomas 1-2 kg/m<sup>2</sup> 0,2-0,7 mm grūdėtumo ugnyje išdžiovintu kvarciniu smėliu. Burbuliukų susidarymui dangoje BOTAMENT® E 170 išvengti poros ir įdubimai

grunte papildomai užglaištomi.

Tarpusavyje suderinti komponentai A (pagrindinis) ir B (kietiklis) sumaišomi švariame inde pritaikytu 300 aps./min. maišikliu iki vientisos masės. Medžiaga pilama ant pagrindo ir paskirstoma metaline ar gumine glaistykle. Iš izoliacijos oras išspaudžiamas plieniniu volu. Ant sienų BOTAMENT® E 170 dengiamas glaistykle, įmaišius 2 % standintojo BOTON® TX. Darbo temperatūra neturi būti žemesnė negu +10 °C. BOTAMENT® E 170 danga dengiama ne mažiau, kaip dviem sluoksniais. Plytelių klijavimui danga BOTAMENT® E 170 apibarstoma 1-2 kg/m<sup>2</sup> 0,7-1,2 mm grūdėtumo ugnyje išdžiovintu kvarciniu smėliu, parenkant laiką, kad grūdėliai nenusėstų ant pagrindo. Dideliems plotams mes rekomenduojame per 24 val. natūralaus plauko voleliu padengti kontaktinį BOTAMENT® E 170 sluoksnį ir iškart apibarstyti 1-2 kg/m<sup>2</sup> 0,7-1,2 mm grūdėtumo ugnyje išdžiovintu kvarciniu smėliu. Plytelių klijavimui rekomenduojame naudoti plytelių klijus BOTAMENT® M 21, M 29, TK 150, EK 500.

### Pastabos:

Visas nurodytas laikas yra prie +23 °C ir 50 % santykinio oro drėgnumo.

Atkreiptinas dėmesys į visų kartu su BOTAMENT® E 170 naudojamų medžiagų aprašymus.

Užsakius pateiksime saugos duomenų lapus.

## BOTAMENT® RA 170

- Labai elastinga
- Vidaus ir lauko darbams
- Skirta A0, A, B0, B, C • klasės apkrovoms
- Kompleksinis paviršių hidroizoliavimas prieš plytelių klijavimą
- Geras sukibimas su metaliniais ir mineraliniais paviršiais
- Lengvai liejasi
- Galima naudojimui kaip galutinė danga

**BOTAMENT®** □□□□  
STATYBINIŲ MEDŽIAGŲ SISTEMA

# **BOTAMENT® RA 170**

**Tankis:**

~1,1 kg/dm<sup>3</sup>

**Maišymo santykis:**

2 : 1

**Sunaudojimo laikas:**

apie 20 min.

**Galima vaikščioti:**

po 12 val.

**Pilnas apkrovimas:**

po 7 parų

**Spalva:**

pilka

**Išsiplėtimasis :**

Apie 50 %

**Darbinė temperatūra :**

Nuo +5 °C iki +30 °C

**Stipris tempimui :**

>20 N/mm<sup>2</sup>

## **Epoksidinės dervos hidroizoliacija**

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/m<sup>2</sup>/ kiekvienam 1 mm dangos sluoksniui

**Tiekimo forma:**9 kg komplektas:

6 kg derva skardinis kibiras  
3 kg kietiklis skardinis kibiras

**Sandėliavimas:**

Originaliame įpakavime, sausoje vėsioje vietoje apie 1 metus.

UAB „BALTIJOS MINERALINIAI  
MIŠINIAI“

www.botament.lt