

Pramoniniai plytelių klijai, 2K

Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® TK 150 yra didelio cheminio atsparumo plytelių klijai. Medžiaga yra puikiai pritaikyta rūgščių ir šarmų veikiamiems sienų ir grindų plotams. Ji gali būti naudojama cheminių žaliavų, maisto, farmacijos pramonėse, alaus daryklose, sulčių spaudyklose, pramoninėse virtuvėse ir pieno perdirbimo bei sūrio gamybos įmonėse.

BOTAMENT® TK 150 yra atsparus daugeliui rūgščių ir šarmų pH 2-12 srityje. Jis puikiai tinka visoms keraminėms ir akmens masės plytelių dangoms bei klinkerio grindų plokštėms.

Pagrindu gali būti įprastos monolitinės grindys.

Pagrindo paruošimas:

Pagrindas turi būti švarus, neįšalęs, pakankamo tvirtumo, be riebalų, dažų, skiriančiųjų priemonių ar palaidų medžiagų. Pagrindo lygumas turi atitikti DIN 18202 reikalavimus. Sienos išlyginamos remontiniu glaistu BOTAMENT® M 54, grindys - BOTAMENT® M 44, M 50 arba atitinkamai M 51.

Naudojimas:

Priklausomai nuo esamų sąlygų klijų paruošimui reikia 15-17 % skysčio. Skystis supilamas į švarų indą ir įberiami milteliai. Maišoma mažiausiai 3 minutes lėtai veikiančiu mikseriu (400 aps./min) iki gaunama vientisa be gumuliukų masė.

Paruoštas mišinys turi būti sunaudotas per 45 minutes. Medžiagai pradėjus kietėti, jos negalima permaišyti, nes nebus pasiektas galutinis siūlės stiprumas.

Dėmesio! BOTAMENT® TK 150 negalima maišyti su vandeniu ar cementu nes tai suardys medžiagos savybes.

Lygia glaistytuvo puse ant pagrindo užtepamas plonas rišantysis sluoksnis. Ant jo dantiyta glaistytuvo puse paskirstomas klijų mišinys. Užtepus klijus, plytelės 15 minučių bėgyje klijuojamos spaudžiančiu, lengvai stumiamu judesiu.

Keraminės dangos klijuojamos pagal DIN 18157 reikalavimus.

Su BOTAMENT® TK 150 negalima klijuoti esant žemesnei kaip + 10°C temperatūrai.

Mechaninėms apkrovoms išklijuotas plotas yra atsparus po 24 val., cheminėms medžiagoms - po 7 dienų.

BOTAMENT® TK 150

- didelis atsparumas rūgštims ir cheminėms medžiagoms
- mineralinė - neorganinė sudėtis
- atviras vandens garų difuzijai
- atsparus vandens garų srovei
- vidaus ir lauko darbams
- silpnas kvapas
- didelis atsparumas gniuždymui ir tempimui lenkiant
- Geras elektros laidininkas

Botament 
MIT VERTRAUEN

BOTAMENT®

TK 150

Bazinė medžiaga:

mineralinis-neorganinis silikatinis mišinys

Spalva:

pilkas

Tankis :

~ 2,0 kg/litru

Rūgštingumas:

pH13

Maišymo santykis:

+ ~15 - 17 % skysto komponento

Atsparumas temperatūrai:

iki +500 °C

Sunaudojimo laikas:

~ 45 minutės

Galima vaikščioti:

po 2 valandų

Mechaninis apkrovimas:

po 24 valandų

Cheminis apkrovimas:

po 7 parų

Galimas siūlių užglaištymas

po 24 valandų

Darbo temperatūra:

nuo +12 °C iki +30 °C

Valymo priemonės:

šviežiam mišiniui - vanduo, sukietėjusiam iki maks. 24 val. - specialus valiklis BOTAMENT SR® 100

Pramoniniai plytelių klijai, 2K

Pastabos:

Visas nurodytas laikas yra prie +20°C ir 65 % santykinio oro drėgnumo. Aukštesnė temperatūra ir mažesnis oro drėgnumas sutrumpina, o žemesnė temperatūra ir didesnis oro drėgnumas prailgina sunaudojimo ir kietėjimo laiką.

**Sąlygoja cheminius
nudegimus.**

Medžiagai patekus į akis, gausiai išplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją! Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą. Darbo metu būtina mūvėti apsaugines pirštines.

Mechaninių, terminų ir cheminių apkrovų reikalavimų profilis prieš atliekant darbus turi būti suderintas su BOTAMENT® TK 150 techniniais duomenimis.

BOTAMENT® TK 150 yra specialus produktas! Pirmą kartą naudojant reikalingas apmokymas.

Atkreiptinas dėmesys į visų, kartu su BOTAMENT® TK 150 naudojamų, medžiagų aprašymus.

Užsakius pateiksime saugos duomenų lapus.

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

Sąnaudos:

6 mm dantukais ~3,8 kg/m²
8 mm dantukais ~4,3 kg/m²
10 mm dantukais ~5,4 kg/m²

Tiekimo forma:**30,0 kg komplektas**

25,0 kg daugiasluksnis popierinis maišas (miltelinis komponentas A)
5,0 kg plastikinis kanistras (skystas komponentas B)

Sandėliavimas:

sausoje vėsioje vietoje, teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 9 mėnesiai originalioje uždarytoje pakuotėje.