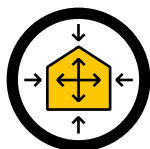




SAUSAS SMULKIAGRŪDIS BETONAS MITTO BM600



NAUDOJIMO SRITIS

- Cementinis sausas betonavimo mišinys skirtas cementinėms juodgrindėms ir grindims, pagrindo ar nuolydį formuojantiems sluoksniams įrengti pastatų viduje ir išorėje.
- Jį galima kloti, surišant su pagrindu, kloti ant skiriamojo sluoksnio bei kaip "plaukiojančią dangą".
- Tinka šildomoms grindims.
- Atsparus vandeniui ir šalčiui.



PAGRINDO PARUOŠIMAS

- Pagrindas turi būti sausas, švarus, neįšalęs, pakankamo tvirtumo bei atitinkamai paruoštas priklausomai nuo ruošiamos dangos.
- Betonas turi būti mažiausiai 6 mėnesių, cementinis liejinys – 28 dienų, pagrindo drėgnumas neturi viršyti 2 %.
- Įgeriantys, netvirti paviršiai papildomai gruntuojami giluminiu gruntu, labai įgeriantys gruntuojami 2 kartus.
- Mažai įgeriantys pagrindai gruntuojami išlyginimo dangoms skirtu kvarciniu gruntu.



MIŠINIO PARUOŠIMAS / DARBO EIGA

- 25 kg sauso mišinio maišoma su ~2,8 l vandens iki vienalytės masės susidarymo.
- Paruoštas skiedinys turi būti sunaudotas per 2 val. (+20 °C).
- Darbai atliekami nuo +5 °C iki +25 °C.
- Prieš klojant dangas, būtina atsižvelgti į planuojamą grindų tipą, rekomenduojamus minimalius betono storius:
 - 1) juodgrindės sujungtos su pagrindu >20 mm;
 - 2) juodgrindės ant skiriamojo sluoksnio >35 mm;
 - 3) plūdriosios juodgrindės ant šiluminės ir/arba garso izoliacijos sluoksnio > 40 mm;
 - 4) juodgrindės šildomųjų grindų sistemoje > 45 mm (išorinis šildomojo elemento diametras + sluoksnio virš šildomųjų elementų storis ne mažiau kaip 30 mm).
- Skiedinio perteklius nubraukiamas.
- Po pirminio išlyginimo, dangos paviršių užtrinti.
- Grindinis šildymas įjungiamas ne anksčiau kaip po 28 dienų, išlaikant +20 °C - +25 °C šilumnešio temperatūrą 3 paras.

SAUSAS SMULKIAGRŪDIS BETONAS MITTO BM600



PAPILDOMI NURODYMAI

- Techniniai duomenys nustatyti esant $+20\pm 2^{\circ}\text{C}$ temperatūrai ir $65\pm 5\%$ santykinei oro drėgmei.
- Žemesnė temperatūra padidina, aukštesnė temperatūra sumažina nurodytas laiko reikšmes.
- Grindų paklotą / betoną kietėjimo metu saugoti nuo saulės spindulių, skersvėjo, šalčio ir per didelės temperatūros ($> +25^{\circ}\text{C}$).
- Produkte yra cemento – su vandeniu vyksta šarminė reakcija!
- Koncentracija tirpiojo Cr (VI) skiedinyje: $\leq 0,0002\%$.
- Balkonai ir terasos turi turėti $> 1\%$ nuolydį.
- Klijuojant didelių matmenų plyteles, būtina tepti pagrindą ir plytelę.
- Klijuojant plyteles didesnes kaip $30\times 30\text{ cm}$, taip pat klijuojant lauke, prispaudus plytelę prie pagrindo, klijai turi sutepti ne mažiau 90% plytelės ploto.
- Tarpus glaistyti galima po 1-2 dienų. Danga tinkama eksploatavimui po 7 dienų.



TECHNINIAI DUOMENYS

Grūdelių dydis	0–4 mm
Vandens kiekis 25 kg sauso mišinio	~2,8 l
Išėiga	apie 12 l iš 25 kg sauso mišinio
Minimalus sluoksnio storis	20 mm
Darbo trukmė	apie 2 val.
Darbo ir pagrindo temperatūra	nuo $+5^{\circ}\text{C}$ iki $+25^{\circ}\text{C}$
Galima vaikščioti	po 24 val.
Visiškas sukietėjimas	po 28 parų
Sąnaudos	apie 80 kg/m^2 sauso mišinio, kai sluoksnio storis 40 mm



LAIKYMO SĄLYGOS / GALIOJIMO LAIKAS

- Mišinį sandėliuoti sausose patalpose ant medinių padėklų originaliose, nepažeistose pakuotėse.
- Saugoti, kad nesudrėktų pervežant ir laikant.
- Suplyšusius ir pradėtus naudoti maišus būtina nedelsiant uždengti.
- Tinka naudoti 12 mėn. nuo pagaminimo datos.