

MASTERKURE® 113

Purškiamą sandarinimo ir apsauginę membrą skirtą betono paviršiaus sandarinimui kietėjimo metu. Naudojama nespaltotų grindų ir remontinių skiedinių apsaugai nuo vandens išgaravimo.

Paskirtis

MASTERKURE® 113 yra aukštos kokybės sandarinimo ir apsauginė membrana skirta nespaltoto betono apsaugai. Produktą galima purkšti, užnešti šepetiu ar lakavimo voleliu. Išdžiūvęs produktas pagerina cemento hidrataciją, padidina betono stiprį konkrečiu kietėjimo momentu, atsparumą dilimui, sumažina betono paviršiaus dulkelį. **MASTERKURE® 113** atitinka ASTM C-309 standarto "Specification for Liquid Membrane-Forming Compounds for Curing Concrete" reikalavimus keliamus apsauginėms membranoms skirtoms I tipo betonui.

MASTERKURE® 113 užsandarina poras betono paviršiuje ir mažina vandens įgeriamumą, tuo pačiu mažina teršalų įsigėrimą ir palengvina grindų priežiūrą.

Tvirta, vandenį atstumianti membrana yra sunkiai pašalinama. Prieš naudojant **MASTERKURE® 113** rekomenduojame atlikti sukibimo bandymus su klijais kurie bus naudojami plytelių, vinilo ar asbesto plokščių klijavimui, ar dažais.

Paskirtis

- **MASTERKURE® 113** rekomenduojame naudoti tikrai ant natūralios spalvos betono.
- Naudoti ant horizontalių paviršių su lygiu ar reljefiniu viršutiniu sluoksniu.
- **MASTERKURE® 113** galima naudoti pastatų viduje ir išorėje.
- Rekomenduojamas ant natūralios spalvos **MASTERTOP®** betono paviršiaus kietiklių.
- **MASTERKURE® 113** taip pat galima naudoti betoninių įrengtų grindų sandarinimui, norint sumažinti grindų dulkelį ir palengvinti valymą.

Pastaba: naudojant pastatų viduje, užtikrinti gerą patalpų vėdinimą.

Techniniai duomenys

Agregatinė būsena	skystis
Spalva	gelsva, gintaro
Specifinė masė, tankis, esant +20°C	0,90 - 0,95 kg/dm ³
Nelakių medžiagų kiekis	19%
Klampumas	maksimaliai 14 s, Nr. 4 Ford cup
Tirpumas	tirpikliuose
Išlieka stabilus	nuo -4°C iki +50°C
Naudojimo temperatūra	mažiausiai +5°C aplinkos ir pagrindo

Sąnaudos, išeiga

Produkto sąnaudos labai priklauso nuo betono paviršiaus struktūros ir porėtumo.

Paprastai esant pakankamai lygiam ir tankiam betono paviršiui sąnaudos 100 – 125 g/m².

Naudojimas

MASTERKURE® 113 užnešamas ant šviežio betono iš karto kai tik betono paviršius tampa pakankamai kietas ir tinka produktui užnešti, bet dar išlieka drėgnas. Tai ypatingai svarbu esant karšto oro sąlygoms. Produktą užpurkšti nedelsiant po klojinių nuėmimo. Jei dalis betono paviršiaus jau išdžiūvo, jį sudrėkinti prieš produkto užnešimą. Vengti **MASTERKURE® 113** naudojimo, jei ant paviršiaus yra stovinčio vandens. Betonai turi būti sudrėkintas nepaliekant vandens balų. Betonai džiūsta daug greičiau esant skersvėjui, aukštai temperatūrai, tiesioginiams saulės spinduliams ir panašiai.

Nenaudoti

- **MASTERKURE® 113** nerekomenduojame naudoti spalvotam ir architektūriniam betonui, taip pat antistatinėms betoninėms grindims.
- **MASTERKURE® 113** nenaudoti ant šlapio betono (esant lietu) ir tuo pačiu metu tiesiogiai šviečiant saulei; šios sąlygos gali būti pulverizacijos (virtimas dulkelimis) priežastimi.
- Kadangi **MASTERKURE® 113** nuo paviršiaus sunku pašalinti, nerekomenduojame naudoti ten, kur tą reikės padaryti betonui sukietėjus.
- **MASTERKURE® 113** nenaudoti ant betono, ant kurio bus klojamas kitas betono ar skiedinio sluoksnis.
- **MASTERKURE® 113** nenaudoti kaip betono sukibimą mažinantį, atskiriamąjį agentą.

Užnešimas

Užnešti ploną, tolygų sluoksnį purkštuvu (sodininko tipo su specialiu žikleriu), trumpo plauko šepetiu ar lakavimo voleliu. Užnešti ne mažiau kaip 100 ml/m² produkto. Produkto neskiesti.

MASTERKURE® 113 naudoti esant temperatūrai aukštesnei už +5°C.

Labai svarbu užnešti tolygų produkto sluoksnį; priešingu atveju, po kurio laiko, grindys atrodys dėmėtos.

Iškarto po užnešimo betono paviršius tampa blizgantis, tai padeda lengviau atskirti apdorotą plotą ir išvengti pakartotino produkto užnešimo.

MASTERKURE® 113 truputį tamsina betono paviršių.

Kietėjimas

Esant normalioms sąlygoms, vidutiniškai po 1,5 valandos produktas sukietėja ir ant jo nelieka pėdsakų, galima vaikščioti.

Įrankių valymas

Įrankius, nedelsiant po panaudojimo, plauti arba valyti aromatiniais (ksilenas, toluenas) arba panašiais tirpikliais. Užtikrinti gerą vėdinimą. Sukietėjusį **MASTERKURE® 113** ištirpinti labai sunku.

Įrankius sudrėkintus tirpikliais nevalyti suspaustu oru.

Pakuotė

Metalinės 20 l talpos, 210 l statinės.

Saugojimas

Laikant originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje, sausose, vėsiose patalpose, teigiamoje temperatūroje, garantinis saugojimo laikas apie 24 mėnesiai.

Ženklinimas

Sukietėjęs **MASTERKURE® 113** neturi fiziologiškai žalingo poveikio.

Simbolis: Xn Dirginantis.

N Pavoingas aplinkai.

Sudėtyje yra:

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė; sudėtingas angliavandenilių mišinys (CAS Nr. 64742-95-6) >25%.
1,2,4-trimetilbenzenas (CAS Nr. 95-63-6) 2,5 - 20%.

Degi. Kenksminga įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus. Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą. Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus. Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučius. Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Saugoti nuo vaikų. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Mūvėti tinkamas pirštines. Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais). Prarijus neskatinėti vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam šią pakuotę arba etiketę.

Žiūrėti saugos duomenų lapą.

Šiame techninių duomenų lape pateikti duomenys yra tiesa, atspindinti mūsų geriausias turimas žinias paremtas ne tik laboratoriniais bandymais, bet ir gamybine patirtimi. Tačiau, dėl daugelio faktorių galinčių įtakoti galutinį rezultatą, šią informaciją mes pateikiame be jokių garantijų ir prisiimamos atsakomybės už galutinį rezultatą.

Visi produktai turi būti naudojami griežtai laikantis gamintojo pateiktų naudojimo instrukcijų. Gamintojas neprisiima atsakomybės už rezultatus kai negali kontroliuoti naudojimo sąlygų.

Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius jei produktas buvo naudojamas ne pagal paskirtį ar nesilaikant naudojimo instrukcijos reikalavimų.

Iškilius klausimams ar papildomos informacijos teirautis BASF UAB.

Visi techniniai duomenų lapai yra pastoviai atnaujinami, todėl naudotis naujausiu šio Techninių duomenų lapo leidimu yra produkto vartotojo atsakomybė.

TDL Nr. 078

2006.10.27

BASF UAB

Butrimonių g. 5, LT-50203 Kaunas

Tel.: +370 37 331399

Fax.: +370 37 331262

www.basf-cc.lt