

MasterTop BC 372TIX

Dviejų komponentų, be tirpiklių, epoksidinė tiksotropinė grindų danga, mažos emisijos (atitinka AgBB)

PRODUKTO APRAŠYMAS

MasterTop BC 372TIX yra dviejų komponentų, be tirpiklių, sudėtyje turinti užpildų ir pigmentų, tiksotropinė epoksidinė grindų danga.

PASKIRTIS

MasterTop BC 372TIX yra naudojama kaip švelnios tekstūros danga pastatų viduje, tinkama pramoniniam eksploatavimui nuo mažų iki vidutinių apkrovų. MasterTop BC 372TIX yra įrengiama ant betono ir cementinių pagrindų.

SAVYBĖS IR PRIVALUMAI

- demonstruoja puikų mechaninį stiprį
- maža lakių medžiagų emisija pagal AgBB, Afsset
- atspari dilimui
- paprasta naudoti
- paprasta valyti ir prižiūrėti, nors ir yra švelnios tekstūros
- ypatingai atspari vandeniui, jūros vandeniui ir nuotekoms, o taip pat daugeliui šarmų, praskiestoms rūgštims, sūrymams, mineralinėms alyvoms, tepalams ir kurui
- geltonuoja UV poveikyje, tačiau, neįtakoja techninių parametrų. Naudojant spalvotą, apsauginį sluoksnį MasterTop TC 442W, išvengsite paviršiaus geltonavimo ir padidinsite atsparumą subraižymams

MAIŠYMAS IR UŽNEŠIMAS

MasterTop BC 372TIX komponentai A (derva) ir B (kietiklis) tiekiami maišymui reikiamu santykiu. Prieš maišymą, abu komponentai turi būti išlaikyti vidutiniškai nuo +15 iki +25°C temperatūroje.

Supilti komponentą B į indą su komponentu A. NEMAIŠYTI RANKINIU BŪDU. Maišyti elektromechaniniu lėtų apsukų apie (300 aps. / min.) maišytuvu su specialiu antgaliu mažiausiai 3 minutes. Kelis kartus gerai nugrandyti ir išmaišyti mišinį esantį indo kraštuose ir dugne. Maišytuvo antgalį laikyti pastoviai pamerktą mišinyje, kad neįtraukti oro burbulų. NENAUDOTI PRODUKTO TIESIAI IŠ MAIŠYMO INDO. Gerai išmaišius iki vientisos masės, sumaišytus A ir B komponentus perpilti į kitą talpą ir dar minutę permaišyti.

Sumaišytą MasterTop BC 372TIX išpilti ant paruošto pagrindo ir paskirstyti dantyta glaistykle ar specialia mentele. Iškart, po paskleidimo, paviršių voluoti struktūriniu voleliu judant viena kryptimi.

Produkto kietėjimo laikas priklauso nuo aplinkos, medžiagos ir pagrindo temperatūros. Žemose temperatūrose cheminių reakcijų greitis sumažėja; pailgėja sumaišyto produkto tikimo laikas inde, užnešto produkto tikimo ir kietėjimo laikas. Aukštesnėse temperatūrose didėja cheminių reakcijų greitis, atitinkamai trumpėja visi minėti laikai. Iki produkto pilnai sukietės, medžiagos, pagrindo ir naudojimo temperatūra neturėtų nukristi žemiau minimalios. Po įrengimo, vidutiniškai 24 valandas (esant +20°C), produktą saugoti nuo tiesioginio kontakto su vandeniu. Šiuo laikotarpiu, esant kontaktui su vandeniu, paviršius gali karbamatizuotis ir / ar pasidaryti lipnus. Abiem atvejais šie plotai turi būti pašalinti.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

MasterTop BC 372TIX turi būti užnešamas ant nugruntuoto ar gruntu išlyginto pagrindo. Pagrindas turi būti atlaikantis apkrovas, be trupantių dalelių, o taip pat medžiagų bloginančių sukibimą, tokių kaip tepalai, riebalai, padangų gumos žymės, dažų dėmės ir kiti teršalai. Pakartotinis pagrindo paruošimas yra būtinas, kai yra pasibaigęs grunto pakartotinio dengimo intervalas. Reikalui esant, gruntuoti dar kartą.

Po paruošimo pagrindo sukibimo su danga stipris tempiant turi būti ne mažiau kaip 1,5 N/mm² (matuojant patikrintu atplėšimo prietaisu, pvz. „Herion“, apkrovos didinimo greitis 100 N/s). Pagrindo likutinė drėgmė turi neviršyti 4% (matuojant, pvz. CM matavimo prietaisu).

Pagrindo temperatūra turi būti mažiausiai 3°C didesnė už tuo metu esančią rasos taško temperatūrą. Turi būti tinkamai įrengtas ir nepažeistas hidroizoliacinis sluoksnis. Be to, būtina laikytis visų kitų reikalavimų įrengiant reaktyviųjų dervų grindų dangas.

SAŃAUDOS

apie 0,7 – 0,8 kg/m² priklausomai nuo pagrindo šiurkštumo.

Daugiau informacijos rasite MasterTop 1273 S sistemos lapuose.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Įrankius valyti MasterTop CLN 44 arba su izopropanoliu.

PAKUOTĖ

MasterTop BC 372TIX tiekiamas 31 kg kombinuotose pakuotėse.

MasterTop BC 372TIX

Dviejų komponentų, be tirpiklių, epoksidinė tiksotropinė grindų danga, mažos emisijos (atitinka AgBB)

SPALVOS

MasterTop BC 372TIX yra gaminamas šių RAL spalvų gama: RAL 7022, 7032, 7035, 7037. Dėl išsamesnės informacijos teirautis vietinio techninio konsultanto.

SAUGOJIMAS

Laikyti originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje, sausose patalpose +15 - +25°C temperatūroje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių ir žemesnių už paminėtas temperatūrų (kristalizavimasis). Maksimalus saugojimo laikas minėtose sąlygose nurodytas pakuotės etiketėje „Best before ...“.

EB REGLAMENTAS 2004/42 (DECOPAINT DIREKTYVA)

Šis produktas atitinka EB direktyvos 2004/42/EB (Decopaint direktyva) reikalavimus ir sudėtyje esančių lakiųjų organinių medžiagų (VOC) kiekis neviršija maksimalios leistinos koncentracijos ribos (2 etapas, 2010).

Pagal EB direktyvą 2004/42/EB, maksimalus leistinas lakiųjų organinių medžiagų kiekis IIA / j produktų kategorijai sb tipo yra 500 g/l (riba: 2 etapas, 2010). Lakiųjų organinių medžiagų kiekis MasterTop BC 372TIX yra < 500 g/l (paruoštame naudoti produkte).

ĮSPĖJIMAI IR ATSARGUMO PRIEMONĖS

Sukietėjęs MasterTop BC 372TIX neturi fiziologiškai žalingo poveikio. Naudojant produktą būtina laikytis šių saugos priemonių:

Nešioti tinkamus apsauginius drabužius, akinius ir mūvėti tinkamas pirštines. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Patekus į akis, kreiptis į gydytoją. Neįkvėpti garų. Dirbant su produktu nevalgyti, nerūkyti ir nedirbti arti atviros liepsnos šaltinių. Papildomą informaciją apie saugą, produkto sukeltus pavojus, transportavimo taisykles ir atliekų likvidavimą rasite atitinkamame produkto saugos duomenų lape. Būtina laikytis visų kitų vietos prekybos asociacijos ir / ar kitų institucijų reglamentų susijusių su darbuotojų dirbančių su epoksidinėmis dervomis sauga ir higiena.

PASITEIRAVIMUI

Dėl papildomos informacijos kreipkitės į vietos atstovus ar tiesiogiai:

MB Modernus betonas
Kleboniščio g. 18-2, LT-44104 Kaunas
Tel.: +370 686 08397

BASF Coatings GmbH
Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg
Tel: +49 4413402251

Mitglied der



MasterTop BC 372TIX

Dviejų komponentų, be tirpiklių, epoksidinė tiksotropinė grindų danga, mažos emisijos (atitinka AgBB)


Techniniai duomenys*				
Maišymo santykis			masės dalimis	100 : 18
Mišinio specifinė masė, tankis	Komp. A Komp. B sumaišyto	esant 23°C	g/cm ³	1,71
		esant 23°C	g/cm ³	1,02
		esant 23°C	g/cm ³	1,60
Mišinio klampa	Komp. A Komp. B sumaišyto	esant 23°C	mPa.s	tiksotropinė
		esant 23°C	mPa.s	150
		esant 23°C	mPa.s	6000
Sumaišyto mišinio tikimo laikas		esant 23°C	min	30
Pakartotinio dengimo intervalas/galima vaikščioti		esant 10°C	h	min. 30
		esant 23°C	d	max. 3
			h	min. 10
			d	max. 2
Pilnai sukietėja/atsparus cheminiam poveikiui		esant 20°C	d	5
Aplinkos ir pagrindo temperatūra			°C	min. 10
			°C	max. 30
Leidžiama maksimali santykinė oro drėgmė			%	max. 75
Sukietėjusio produkto*				
Kietumas Shore D po 7 parų				70
Atsparumas dilimui po 28 parų esant 23°C		CS 10, 1kg, 1000aps.	mg	28
Degumas esant 200g/m ²		EN 13501-1	-	A2fl-s1

* Šioje lentelėje pateikti duomenys yra orientaciniai ir neturėtų būti naudojami kaip pagrindas projektavimui ir specifikacijų sudarymui.

MasterTop BC 372TIX

Dviejų komponentų, be tirpiklių, epoksidinė tiksotropinė grindų danga, mažos emisijos (atitinka AgBB)

CE ŽENKLINIMAS PAGAL EN 13813

	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
13	
237206	
EN 13813: 2002	
Sintetinių dervų danga, skirta naudoti statiniuose EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės
Degumas	Bfl-s1
Ardančių medžiagų išskyrimas	SR
Vandens pralaidumas	NPD
Atsparumas dilimui	< AR 1
Sukibimo stipris tempiant	> B 1,5
Atsparumas smūgiams	> IR 4
Garso izoliacija	NPD
Garso absorbcija	NPD
Terminis atsparumas	NPD
Cheminis atsparumas	NPD

NPD = No performance determined
 Reikšmės nustatytos vertinant **MasterTop 1273 S** sistema

<http://www.dgnb.de/en/>
www.dgnb-navigator.de/Navigation/Home?language=en



Atsakomybės apribojimas:

Atsižvelgiant į labai skirtingas sąlygas konkrečiose darbo vietose ir mūsų produkto taikymo sritis, šis techninių duomenų lapas pateikiamas tik kaip bendro pobūdžio naudojimo gairės. Informacija parengta remiantis mūsų šiuo metu turimomis žiniomis ir patirtimi. Klientas nėra atleidžiamas nuo pareigos atlikti išsamų produkto tinkamumo ir galimo naudojimo pagal numatytą paskirtį bandymą. Dėl galimo taikymo, kuris nėra aiškiai nurodytas techninių duomenų lapo skyriuje "Paskirtis", klientas privalo kreiptis techninės pagalbos telefonu. Visa atsakomybė už produkto naudojimą ne pagal duomenų lape nurodytą paskirtį iš anksto nepasikonsultavus su MB CC ir už bet kokius galimus iš to kylančius nuostolius tenka klientui.

Visi šiame dokumente pateikti aprašymai, brėžiniai, nuotraukos, duomenys, rodikliai ir svoriai gali būti pakeisti be išankstinio pranešimo ir nėra produkto naudojimo sąlyga prilygstanti sutarčiai. Už galimų nuosavybės teisių bei taikomų įstatymų ir nuostatų laikymąsi atsakingas yra tik mūsų produktų gavėjas. Nuoroda į kitų bendrovių prekių ženklus nėra jų rekomendacija ar draudimas naudoti panašios rūšies produktus. Mūsų pateikta informacija tik apibūdina produktų ir paslaugų kokybę ir nesuteikia jokios garantijos. Mes prisiimame atsakomybę už neišsamius ar neteisingus duomenis mūsų duomenų lapuose tik tuo atveju, jei jie atsirado tyčia ar dėl didelio aplaidumo, nepažeisdami teisės reikšti pretenzijas pagal atsakomybės už gaminius įstatymus.