

MasterTop P 687WAS

Dviejų komponentų, vandeninis, elektrai laidus epoksidinis gruntas

PRODUKTO APRAŠYMAS

MasterTop P 687WAS yra elektrai laidus, be tirpiklių, mažos klampos, juodas, dviejų komponentų gruntas skystos epoksidinės dervos pagrindu.

PASKIRTIS

MasterTop P 687WAS yra sukurtas naudoti pastatų viduje kaip laidus sluoksnis ant nuguntuotų mineralinių pagrindų, tokių kaip betonas ir cementinis skiedinys. Jis naudojamas MasterTop 1273 AS, 1273 AS-R, 1278 AS, 1278 AS-R, 1324 AS ir 1324 ESD grindų dangų sistemose, kur reikalingos antistatinės savybės.

SAVYBĖS IR PRIVALUMAI

- maža klampa
- paprasta naudoti
- antistatinis
- sistemose visada dengiamas antistatinėmis dangomis (MasterTop BC 372AS, BC 372TIX AS, BC 372ESD, BC 375NAS, BC 378AS)

MAIŠYMAS IR UŽNEŠIMAS

MasterTop P 687WAS komponentai tiekiami maišymui reikiamu santykiu. Prieš maišymą, abu komponentai turi būti išlaikyti vidutiniškai nuo +15 iki +25°C temperatūroje. Supilti komponentą A į indą su komponentu B. 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 P 687WAS išpilti ant paruošto pagrindo, paskirstyti guminiu brauktuvu ir išlyginti voleliu. MasterTop P 687WAS negalima skiesti. 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. Aukštose temperatūrose didėja cheminių reakcijų greitis, atitinkamai trumpėja visi minėti laikai. MasterTop P 687WAS neturi aiškių požymių, kad baigėsi sumaišyto produkto tikimo laikas inde, todėl būtina užtikrinti, kad sumaišytas produktas bus sunaudotas per 1 valandą (esant +20°C).

Iki produktas 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 P 687WAS turi būti užnešamas ant nuguntuoto pagrindo. Pagrindas turi būti atlaikantis apkrovas, be trupančių 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 intervalo laikas. 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.

SAŃAUDOS

0,12 – 0,15 kg/m². Žiūrėti sistemų MasterTop 1273 AS, MasterTop 1273 AS-R, MasterTop 1273 S-AS, MasterTop 1278 AS, MasterTop 1278-R, MasterTop 1324 AS ir MasterTop 1324 ESD duomenų lapus.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Įrankius valyti MasterTop CLN 44 valikliu arba, pvz. izopropanoliu nedelsiant po naudojimo.

PAKUOTĖ

MasterTop P 687WAS tiekiamas 15 kg kombinuotose pakuotėse.

SPALVA

Juoda.

MasterTop P 687WAS

Dviejų komponentų, vandeningas, elektrai laidus epoksidinis gruntas

SAUGOJIMAS

Laikyti originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje, sausose patalpose +15 - +25°C temperatūroje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. 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 P 687WAS yra <140 g/l (paruoštame naudoti produkte).

ĮSPĖJIMAI IR ATSARGUMO PRIEMONĖS

Sukietėjęs MasterTop P 687WAS 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, nedirbti arti atviros liepsnos šaltinių. Papildomą informaciją apie saugą, produkto sukeltam 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
Klebonišio g. 18-2, LT-44104 Kaunas
Tel.: +370 686 08397

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

Mitglied der



Environmental profiles
ENP529c / ENP529d

MasterTop P 687WAS

Dviejų komponentų, vandeningas, elektrai laidus epoksidinis gruntas


Techniniai duomenys*				
Maišymo santykis			masės dalimis	2 : 3
Mišinio specifinė masė, tankis	Komp. A	esant 23°C	g/cm ³	1,09
	Komp. B	esant 23°C	g/cm ³	1,06
	sumaišyto	esant 23°C	g/cm ³	1,07
Nelakių medžiagų kiekis		tūrio procentais	%	35
Sumaišyto mišinio tikimo laikas (15kg inde)		+20°C / 60% s.d.	min	60
Pakartotinio dengimo intervalas		esant 10°C	h	min. 18 max. 48
		esant 20°C	h	min. 12 max. 36
		esant 30°C	h	min. 8 max. 24
Pilnai sukietėja		esant 20°C	d	5
Aplinkos ir pagrindo temperatūra			°C	min. 10
			°C	max. 30
Leidžiama maksimali santykinė oro drėgmė			%	75

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

MasterTop P 687WAS

Dviejų komponentų, vandeninis, elektrai laidus epoksidinis gruntas

CE ŽENKLINIMAS PAGAL EN 13813

	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
09	
168705	
EN 13813: 2002	
Sintetinių dervų danga, skirta naudoti statiniuose EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės
Degumas	Cfl-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 1324 AS** sistemą

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 lapą 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.