

MasterSeal P 698

Toukokuu 2016

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste, kosteuskovettuva, käytettäväksi bitumihuovalle

TUOTEKUVAUS

MasterSeal P 698 on yksikomponenttinen, kosteuskovettuva polyuretaanipohjaste. Se sisältää liuottimia.

KÄYTTÖKOHTTEET

MasterSeal P 698 on tarkoitettu käytettäväksi pohjusteena bitumialustoille esim. kattoratkaisuissa kattohuovalle ruiskutettavien ja käsin levitettävien MasterSeal-vesieristekalvojen alle. MasterSeal P 698:aan valitut liuottimet vaikuttavat bitumiin minimaalisesti.

OMINAISUUDET JA EDUT

- Erinomainen tartunta bitumialustoihin
- Liuottimet eivät vahingoita bitumia
- Kovettuu nopeasti
- Alhainen viskositeetti
- Helppo levittää

LEVITYSMENETELMÄ (a)Pinnan valmistelu

Bitumihuopa-alustan tulee olla puhdas ja kuiva. Siinä ei saa olla öljyä, rasvaa eikä mitään irtonaista tai muita aineita, jotka saattavat häiritä tartuntaa. Lisäksi bitumihuovan tulee olla täysin sitoutunut alustaan. Mahdolliset ilmapuikot tulee avata, kuivata ja sitoa uudestaan. Alustan lämpötilan tulee olla väh. 3 K yli kastepisteen.

(b)Sekoitus (c)Levitys

MasterSeal P 698 on yksikomponenttinen materiaali. Materiaalin lämpötilan tulee olla 15–25 °C ennen sen levitystä. Kaada tarvittava määrä alkuperäisastiasta levitystilaan ja levitä tasaisesti telalla, harjalla tai ruiskuttamalla valmistellulle alustalle.

MasterSeal P 698 on kosteuskovettuva ja se vaahtoo, jos sitä levittää liian paksusti. Siksi on tärkeää, että MasterSeal P 698 levitetään ohuesti ja välttämättä lätköitymistä. Levitä tasaisesti ja viimeistele tasoittamalla telalla. Materiaalin kovettumisaikaan vaikuttavat kosteus sekä ympäristön ja alustan lämpötila. Alhainen kosteus ja lämpötila hidastavat kemiallista reaktiota. Tämä pidentää kovettumisaikaa ja uudelleenpinnoitusten välejä. Korkea kosteus ja korkeat lämpötilat nopeuttavat kemiallista reaktiota, mikä puolestaan lyhentää yllä mainittuja aikoja. Levityksen jälkeen materiaali tulee suojata suorilta kontaktilta veden

kanssa, sillä se heikentää seuraavien kerrosten tartuntaa. Varmista, että materiaalin sisältämä liuotin on ehtinyt haihtua kokonaan ennen seuraavan kerroksen levitystä. Alustan lämpötilan tulee olla väh. 3 K yli kastepisteen sekä 15 °C:n olosuhteissa tapahtuneen levityksen aikana että väh. 6 tuntia sen jälkeen.

RIITTOISUUS

MasterSeal P 698:n kulutus on 0,05–0,15 kg/m² riippuen alustan kunnosta ja huokoisuudesta.

Edellä mainitut määrät ovat ainoastaan ohjeellisia ja menekki saattaa olla suurempi erittäin karkeilla tai huokoisilla alustoilla.

PAKKAUS

MasterSeal P 698 toimitetaan 19,5 kg astioissa.

VÄRI

Läpinäkyvä.

SÄILYTYSVARASTOINTIAIKA

Varastoi alkuperäisissä pakkauksissa, kuivassa ja 15–25 °C:n lämpötilassa. Älä altista suoralle auringonvalolle. Edellä mainituissa oloissa säilytettyä tuotetta säilyy ”Parasta ennen...” -päiväykseen.

EU-SÄÄDÖS 2004/42 (DECOPAINT-OHJEET)

Tämä tuote on EU-direktiivin 2004/42/EY (DecoPaint-direktiivi) mukainen eikä ylitä VOC-rajoitusta (Stage 2, 2010).

EU-direktiivin 2004/42 mukaan suurin tuoteluokalle IIA/h sallittu VOC-sisältö on 500 g/l (rajoitus: Stage 2, 2010). MasterSeal P 698:n VOC-pitoisuus on < 500 g/l (käyttövalmiissa tuotteessa).

MasterSeal P 698

Toukokuu 2016

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste, kosteuskovettuva, käytettäväksi bitumihuovalle

KÄSITTELY/VAROTOIMET

Kovettuna MasterSeal P 698 on fysiologisesti vaaratonta. Tämän materiaalin käyttö edellyttää seuraavia suojatoimia: Pidä suojakäsineitä, -laseja ja -vaatteita. Vältä kosketusta ihon ja silmien kanssa. Mene lääkäriin, jos tuotetta menee silmiin. Vältä höyryjen hengittämistä. Älä syö tai tupakoi työskennellessäsi tuotteen kanssa äläkä työskentele avotulen läheisyydessä.

Katso käyttöturvallisuustiedotteista lisätietoja vaaroista, turvallisuusvaroituksista, kuljetussäädöksistä ja jätteenkäsittelystä. Paikallisen toimialajärjestön ja/tai muiden viranomaisten asettamia turvallisuussäännöksiä ja polyuretaanin sekä isosyanaattien käsittelyyn liittyviä hygieniamääräyksiä on noudatettava.

Tekniset tiedot*				
Ominaisuudet		Standardi	Tiedot	Yksikkö
Kemiallinen pohja		-	PU	-
Sekoitusuhde (painon mukaan)		A : B	yksikomponenttinen	-
Tiheys		-	1,0	g/cm ³
Kiintoainepitoisuus		-	43	%
Viskositeetti		4mm DIN-kuppi	12	mPas
Uudelleenpinnoitusajat	10°C:ssa		väh. 2 enint. 6	h h
	20°C:ssa	-	väh. 1 enint. 5	h h
	30°C:ssa		väh. 1 enint. 4	h h
Täysin kuivunut	10°C:ssa		7	päivää
	20°C:ssa	-	5	päivää
	30°C:ssa		3	päivää
Alustan ja ympäristön lämpötilat		-	väh. 10 enint. 30	°C °C


*Yllä olevat arvot ovat ohjeellisia, eikä niitä ole tarkoitettu suunnitelmien perustaksi.

MasterSeal P 698

Toukokuu 2016

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste, kosteuskovettava, käytettäväksi bitumihuovalle

CE-MERKINTÄ (EN 1504-2)

	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
07	
169101	
EN 13813: 2002	
Synteettinen hartsitasoite sisäkäyttöön EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Olennaiset ominaisuudet	Suoritustaso
Paloluokka	Efl
Syövyttävien aineiden vapautuminen	SR
Vedenläpäisevyys	NPD
Kulutuskestävyys	<AR 1
Sidoslujuus	>B 1,5
Iskunkestävyys	>IR 4
Melun eristys	NPD
Äänen absorptio	NPD
Lämmön eristys	NPD
Kemiallinen kestävyys	NPD
Liukaudenesto	NPD
Päästökäyttäytyminen	NPD

NPD = Suoritustasoa ei ole määritely. Suoritustaso määritelty rakenteelle **MasterSeal Roof 2110**.

BASF Oy

PL 94 - 11101 RIIHIMÄKI

Puh. 010 830 2000

tilaukset@basf.com

www.master-builders-solutions.basf.fi

MasterSeal P 698

Toukokuu 2016

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjoste, kosteuskovettava, käytettäväksi bitumihuovalle

Vastuu vapauslauseke:

Ottaen huomioon paikallisten olosuhteiden ja tuotteidemme käyttökohteiden suuret erot nämä tekniset tuotetiedot ovat tarkoitettu vain yleiseksi ohje-
nuoraksi. Nämä tiedot perustuvat tähänhetkisiin tietoihimme ja kokemuksiimme. Asiakas on velvollinen itse huolellisesti testaamaan tuotteen sopivuus suunniteltuihin käyttökohteisiin. Asiakkaan tulee ottaa yhteyttä tekniseen tukeen tarkistaakseen tuotteen sopivuus kohteisiin, joita ei erikseen mainita teknisten tuotetietojen "Käyttökohteet"-kohdassa. Tuotteen käyttäminen teknisten tuotetietojen Käyttökohteet-kohdassa

mainitsemattomiin käyttökohteisiin ilman BASF:n konsultointia ja siitä mahdollisesti aiheutuvat vahingot ovat täysin asiakkaan vastuulla.

Kaikkia tässä mainittuja kuvauksia, piirroksia, valokuvia, tietoja, tunnuslukuja, painoja jne. voidaan muuttaa ilman ennakkovaroitusta eivätkä ne edusta sopimuksessa säädettyä tuotetta. Tuotteidemme vastaanottajan yksinomaisella vastuulla on noudattaa mahdollisia omistusoikeuksia sekä olemassa olevia lakeja ja ehtoja Viittaukset tuotenimiin tai muihin yrityksiin eivät ole suosituksia eivätkä ne estä muiden vastaavien tuotteiden käyttöä. Teksteissämme ainoastaan kuvataan tuotteidemme ja palvelujemme ominaisuuksia, ne eivät ole mitään takuita. Emme vastaa mahdollisista puutteista tai virheistä tuotetietotiedoidemme tiedoissa, paitsi jos kyse on tahallisuudesta tai törkeästä huolimattomuudesta. Edellä sanottu ei sulje pois tuotevastuulain mukaisia vaatimuksia.

2.Painos 02 2015

® = BASF-yhtymän rekisteröity tavaramerkki monissa maissa.