

# MasterSeal P 684

**Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste ruostumattomalle teräkselle, raudattomalle metallille, alumiinille, kuparille**

## TUOTEKUVAUS

MasterSeal P 684 on liuotinpohjainen, yksikomponenttinen, tarttumista edistävä alhaisen viskositeetin pohjuste. Se on helppo levittää ja sillä on lyhyt uudelleen käsittelyaika.

## KÄYTTÖKOHEET

MasterSeal P 684 on tarkoitettu käytettäväksi ohuena kerroksena raudattomille metalleille (tartuntatesti yksittäistapauksissa) ja etenkin alumiinille, kuparille ja sinkille MasterSeal ja MasterTop -pinnoitteiden alle.

## OMINAISUUDET JA EDUT

- loistava tartuntalujuus
- lyhyt uudelleen käsittelyaika
- ei kellastumista
- alhainen viskositeetti
- helppo levittää

## LEVITYSMENETELMÄ (a) Pinnan valmistelu

Kaikki alustat (uudet ja vanhat) tulee olla rakenteeltaan ehjiä, kuivia eikä pinnassa saa olla sementtiliimaa tai irtonaisia hiukkasia. Puhdista pinnat öljystä, rasvasta, kumijäljistä, maalitahroista ja muista tarttumista heikentävistä aineista.

Alustan lämpötilan tulee olla vähintään 3 K yli kastepisteen.

## (b) Sekoittaminen

MasterSeal P 684 on yksikomponenttinen materiaali. Materiaalin lämpötilan tulee olla 15–25 °C ennen sen levitystä. Tietyt pigmentit saattavat kasaantua tuotteen seisoessa, siksi MasterSeal P 684 tulee sekoittaa hyvin ennen käyttöä.

Parhaimmat levitystavat ovat harja tai levitys pyyhkimällä pehmeällä kankaalla (pidä suojäkäsineitä, -laseja ja -vaatteita). Levitä ohuesti ja tasaisesti, välttäen lätköitymistä.

Levityksen jälkeen materiaali tulee suojata suoralta kontaktilta veden kanssa. Varmista, että materiaalin sisältämä liuotin on ehtinyt haihtua kokonaan ennen seuraavan kerroksen levitystä.

## RIITTOISUUS

MasterSeal P 684:n kulutus on 0,04–0,06 kg/m<sup>2</sup> riippuen alustan kunnosta ja huokoisuudesta.

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

## VIIMEISTELY JA PUHDISTUS

Käytetyt harjat ja kankaat tulee hävittää.

## PAKKAUS

MasterSeal P 684 toimitetaan 4,7 kg astioissa.

## VÄRI

Kirkas

## SÄILYTYS/VARASTOINTIAIKA

Varastoi alkuperäisissä pakkauksissa, kuivassa ja 15–25 °C:n lämpötilassa. Älä altista suoralle auringonvalolle.

Edellä mainituissa oloissa säilyttynä tuote 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 IIB/c sallittu VOC-arvo on 600 g/l (rajoitus: Stage 1, 2010). MasterSeal P 684:n VOC-pitoisuus on < 500 g/l käyttövalmiissa tuotteessa.

# MasterSeal P 684

**Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjoste ruostumattomalle teräkselle, raudattomalle metallille, alumiinille, kuparille**

## KÄSITTELY/VAROTOIMET

Kovettuna MasterSeal P 684 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 turvallisuusvaroituksista, kuljetussäädöksistä ja jätehuollosta. Paikallisen toimialajärjestön ja/tai muiden viranomaisten asettamia turvallisuussäännöksiä ja polyuretaanihartsien sekä isosyanaattien käsittelyyn liittyviä hygieniamääräyksiä on noudatettava.


Tekniset tiedot*			
Ominaisuudet	Standardi	Tiedot	Yksiköt
Kemiallinen pohja	-	PU	-
Sekoitusuhde	A : B	Yksikomponenttinen	-
Kiintoainepitoisuus	-	25	%
Viskositeetti	4 mm DIN-kuppi	20	s
Uudelleenpinnoitusajat	10°C 23°C 30°C	väh. 2 enint. 4 väh. 0,5 enint. 2 väh. 0,25 enint. 1	tunti tunti tunti tunti tunti
Alustan ja ympäristön lämpötilat		väh. 8 enint. 30	°C °C

\* Edellä olevat arvot ovat ohjeellisia eikä niitä tule käyttää rakennesuunnitelmien perustana.

# MasterSeal P 684

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste ruostumattomalle teräkselle, raudattomalle metallille, alumiinille, kuparille

## CE-merkki (EN 13813)

	
BASF Coatings GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
13	
168401	
EN 13813: 2002	
Synteettinen hartsitasoite käytettäväksi rakennusten sisäosissa EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Perusominaisuudet	Suorituskyky
Paloluokka	Efl
Syövyttävien aineiden vapautuminen	SR
Vedenläpäisevyys	NPD
Kulutuskestävyys BCA-menetelmä**	<AR 1
Tartuntavetolujuus	>B 1,5
Iskun kestävyys	>IR 4
Melun eristys	NPD
Äänen absorptio	NPD
Lämmön eristys	NPD
Kemiallinen kestävyys	NPD
Liukkaudenesto	NPD
Päästökäyttäytyminen	NPD

NPD = Ei testattu (no performance determined). Suoritusaste määritelty rakenteelle **MasterSeal Roof 2110**.



We create chemistry

# MasterSeal P 684

**Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste ruostumattomalle teräkselle,  
raudattomalle metallille, alumiinille, kuparille**

## **BASF Oy**

PL 94 - 11101 RIIHIMÄKI

Puh. 010 830 2000

[www.master-builders-solutions.basf.fi](http://www.master-builders-solutions.basf.fi)

### Disclaimer:

In view of widely varying site conditions and fields of application of our products, this technical data sheet is meant to provide general application guidelines only. This information is based on our present knowledge and experience. The customer is not released from the obligation to conduct careful testing of suitability and possible application for intended use. The customer is obliged to contact the technical help-line for fields of application not expressly stated in the technical data sheet under "Field of Application". Use of the product beyond the fields of application as stated in the technical data sheet without previous consultation with BASF and possible resulting damages are in the sole responsibility of the customer.

All descriptions, drawings, data ratios, weights i.e. stated herein can be changed without notice and do not represent the condition of the product as stipulated by contract. It is the sole responsibility of the recipient of our products to observe possible proprietary rights as well as existing laws and provisions. The reference of trade names of other companies is no recommendation and does not exclude the use of products of similar type. Our information only describes the quality of our products and services and is no warranty. Liability is accepted for incomplete or incorrect particulars in our data sheets only in the event of intent or gross negligence, without prejudice to claims under product liability laws.

2.edition 02 2015