

## KEMPEROL® FALLSTOP



### Käyttökohteet

- Erityinen läpimenon estämisen varmistamisen pinnoite kattokupujen valmistukseen, jotka on valmistettu PMMA, PC, PETG, GRP materiaaleista (sopii myös RWA kattikuvuille), jotka tullaan asentamaan asianmukaisesti kattoistukkaan.

### Ominaisuudet

- Läpimenon eston varmistus tuotteessa GS Bau 18
- Erityisesti testattu läpimenon eston varmistaminen kattokupujen pintalämpötilassa - 10 °C (GS Bau 18 tuotteen yhteydessä)
- Alhainen valonläpäisyasteen (4,5 %) muutos
- Korkea elastisuus (venymä DIN 53504 mukaan > 250 %)
- UV- ja säänkestävä
- Käyttövalmis
- Läpimenon estämisen turvaamiseksi ja rakeiden-kestoluokan korottamiseksi viideksi vuodeksi; viisi vuotta lisää on mahdollinen (katso ja noudata tästä KEMPEROL® FALLSTOP rakennusprotokollaa ja tehon ehtoja).
- Valoa kestävä
- Korkea läpinäkyvyys
- 1-komponenttinen
- Hartsipohja: polyuretaani

### Toimituskoot

5 kg astia

### Säilytys

Säilyy avaamattomana, kuivassa ja viileässä paikassa pakkauksessa merkittyyn päivään. Parasta ennen - katso pakkausetiketistä.

### Kulutus

1,6 kg/m<sup>2</sup>. Materiaali levitetään tasaisesti neljässä työvaiheessa, n. 400 g/m<sup>2</sup> kerrallaan. (vastaa 400 mikronia mittauskammalla)

### Ominaisuudet

Olomuoto	Neste
Väri	läpäisee sinistä valoa / kiiltävä
Työstöaika*	noin 30 min
Sateenkestävä*	noin 4 h
Seuraava käsittely*	noin 4 h
Täysin kuiva*	noin 7 pv
Läpimenon estovarmuus	noin 7 pv

\* Mittaukset 23 °C - 50 % suhteellisessa kosteudessa. Annetut arvot muuttuvat sääolosuhteiden mukaan, kuten tuulen, ilman kosteuden ja lämpötilan vaikutuksesta.

\*\* voimassa liitosalueilla. Koko pinnan poisto kahden päivän jälkeen.

### mukaisesti

### Tuotteen käyttö

#### Alustan esivalmistelu

Pinnoitettavien kattokupujen on oltava konstruktioltaan virheettömiä ja asennettu voimassa olevien valmistajan asennusohjeiden mukaisesti ja ammattimaisesti istukkaan. Puhdista kattokupu perusteellisesti puhtaalla liinalla ja KEMPERTEC® FALLSTOP Cleaner anna sen tuulettua tuotteen vaatimusten mukaan (katso vastavasta Teknisestä lehtisestä).

Kattokuvuissa, joissa on hauraita tai viallisia tiivistereunoja, on ensin täysin poistettava piintyneet lian kasautumat, samoin kuin liitosten jäännökset kuvun reunoilta. Sen jälkeen uusi liitos voidaan täyttää KEMCO® GUM Jointing compound .

Alustan lämpötila tulee olla vähintään 3 °C kastepisteeseen lämpötilan yläpuolella. Alustan lämpötila vähintään + 10 °C ja suhteellinen kosteus: < 80 %

Lisää materiaalia varovasti ja mittaa yhdelle työkerralle kerrallaan.

#### Käyttö

Syötä materiaalia tasaisesti ja ilman kuplia risteyskohtaan vaahtomuovirullalla. Käytä toistuvissa kerrosten paksuuden tarkastuksissa prosessin eri kohdissa KEM-

PERTEC® V4A Mittakampa Nassfilm-Schicht-paksuusmittausta. Kattokuvun viistouden vuoksi on ensimmäisen materiaalin soveltamisen jälkeen vielä kerran rullattava alhaalta ylöspäin, jotta materiaalin alas juokseminen voidaan tasoittaa. Riippuen kattokuvun viistoudesta, tarpeellisen kerrosvahvuuden saavuttamiseksi kaikilla kattokuvun osilla, tulee tämä tehtävä joidenkin minuuttien päästä mahdollisesti toistaa.

### **Työn keskeytys ja uudelleen päällystäminen**

Alle 7 päivän työn keskeytyksessä voidaan pinta kevyesti saada tasaiseksi hiekkapaperilla (P > 180) hiomalla.

### **Henkilökohtainen suojavarustus**

Tuotteita käytettäessä tulee aina käyttää käyttöturvatiidoitteiden mukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita, sekä BGR 198 mukaisia kaatumisen esto-ohjeita. Saadaksesi aikaan tasaisen kuivumisen, pidä huolta siitä, että kuivumisen aikana ja sen jälkeen toimii hyvä, tasainen ja jatkuva tuuletus.

Työskentelyohjetta KEMPEROL FALLSTOP on noudatettava. Tarvittaessa on tuotteen KEMPEROL FALLSTOP kerrosten vahvuus täysin kovettuneessa tilassa ilman häiriöitä ennen/jälkeen mittausta tarkistettava ultraäänellä tai Olympus 38DL Plus mittalaitteella. KEMPEROL FALLSTOP kuivan kerroksen paksuuden on oltava vähintään 0,9 mm.

### **Huomautus**

Ota huomioon tekniset tiedot TI 23 - Liuotinpitoiset tuotteet.

### **Hävittäminen**

nestemäinen	EAK 08 04 09
täysin kuiva	EAK 08 04 10

### **GISCODE**

PU50

### **Yleiset ohjeet**

Aikatiedot lyhenevät korkeammassa ja pitenevät alemmassa ympäristön ja alustan lämpötiloissa. KEMPER SYSTEM - tuotteita ei saa sekoittaa minkään järjestelmälle vieraiden aineiden kanssa.

Tekniset tiedotteemme/tietomme ja käyttötekniikan konsultaatiomme antaa aina yrityksemme nykyisen tietämyksen ja kokemuksen mukaiset ohjeet tuotteistamme. Uusi päivitetty painos korvaa edellisen ja tekee sen pätemättömäksi. On olennaisen tärkeää, että tuotteiden käyttäjällä on viimeisimmät ohjeet saatavillaan. Viimeisimmät ohjeet ovat saatavilla KEMPER SYSTEM kirjautumisalueella. Käytettäessä tuotteitamme tarvitaan kaikissa yksittäisissä tapauksissa yksityiskohdainen kohteen ammattimainen tarkastus sen suhteen, onko kyseinen tuota ja/tai käyttötekniikka riittävä erityisiin vaatimuksiin ja tarkoituksiin. Olemme vastuussa tuotteidemme puutteista ainoastaan, kun

kyseisten tuotteidemme teknisten tiedotteiden ohjeita on noudatettu käsittelyssä. Asianmukainen ja ammattimainen tuotteidemme työ on siksi yksinomaan käyttäjän (työntekijän) vastuulla. Tuotteidemme myynti tapahtuu yksinomaan myynti- ja toimitusehtojemme perusteella.

Julkaistu: Vellmar, 2016-12-09