



PatchSeal™ PS-700-TG

Lastalla levitettävä elastinen tiivistysmassa

Tuotekuvaus

PatchSeal on elastomeerinen bitumiemulsio, jota levitetään lastalla tai massapistoolin avulla. Tuotteella on ylivoimaiset lujuusominaisuudet, se on kestävä, kimmoisaa ja tarttuvaa. PatchSealia voidaan käyttää sekä sisätiloissa että ulkona. Tuote on hajuton ja myrkytön.

Ominaisuudet ja edut

- PatchSealin lopullinen lujuus saavutetaan 1–2 vrk:n kuluessa lämpötilan, olosuhteiden ja suhteellisen kosteuden mukaan.
- Kosketuskuiva muutamassa minuutissa.
- PatchSeal on paksumpaa kuin SpraySeal- ja BrushSeal. Se sopii erinomaisesti pintojen epätasaisuuksien siloittamiseen ja liikuntasaumoihin.
- Sitä käytetään 3 mm:n tai suurempien aukkojen täyttämiseen ennen muiden NordicSeal-pinnoitteiden levitystä.
- PatchSeal on ympäristöystävällistä, turvallista ja helppokäyttöistä.

Käyttö ja varastointi

- PatchSeal ei tule käyttää alle +4,5°C lämpötilassa.
- Levitetään puhtaalle ja kuivalle pinnalle.
- Tuotetta ei saa käyttää kun ilmankosteus on korkea.

Käyttökohteet

- Ruostesuojaus
- Vedeneristys
- Kattojen pinnoittaminen

Väri

Musta

Käyttörajoitukset

Älä käytä alle +5°C lämpötilassa. Älä käytä märälle, jäätyneelle tai huurteiselle pinnalle. Älä käytä sateessa tai jos sadetta ennustetaan vuorokauden sisään. Varastointi auringolta suojattuna +5 – 32°C välillä.

Pakkauskoot

18 litraa

Riittoisuus

PatchSeal levitettynä 0,3–0,7 m²/litra = 1–3 mm kerros. Kosketuskuiva (lämpötilan ollessa +20°C) yhdessä minuutissa, täysin kovettunut 48 tunnissa. Kovettumisaika voi vaihdella lämpötilasta ja ilman suhteellisesta kosteudesta riippuen.

Takuu

Valmistaja takaa, että sen tuotteissa ei ole materiaa-
livirheitä, mutta ei anna takuuta ulkonäölle tai värille.
Koska asennusmenetelmät ja paikan päällä olevat
olosuhteet eivät ole valmistajan hallinnassa ja voivat
vaikuttaa lopputulokseen, valmistaja ei anna mitään
muuta takuuta tuotteiden osalta. Valmistajan ainoa
velvollisuus on vaihtoehtoisesti korvata tai palauttaa
vialliseksi todistettujen tuotteiden ostohinta. Valmis-
taja ja NordicSeal eivät vastaa mahdollisesti aiheutu-
neista tappioista tai välillisistäkään vahingoista.

NordicSeal Finland Ltd Oy

www.nordicseal.fi

Sirrikuja 4 B, 00940 HELSINKI
+358 50 594 6288 • info@nordicseal.fi



PatchSeal™ PS-700-TG

Lastalla levitettävä elastinen tiivistysmassa

• Ei syttyviä liuottimia • Myrkytön • Hajuton ja vesiohenteinen

FYYSISET OMINAISUUDET

Ominaispaino nesteinä g/cm³

Haju

VOC

Väri

% kiinteät aineet (paino)

Viskositeetti, Brookfield, sp. #5, 20 rpm

pH

TYYPILLINENTULOS

Noin 1.0

Hajuton

Ei sisällä

Musta

63–68

20,000-30,000

10–12

SUORITUSKYKY (KOVETTUNUT KALVO)

Kemikaalien kestävyys

Biologinen kestävyys ASTM E154, ASTM 0412

Vedenkestävyys iskun jälkeen

Vedenpitävyys CGSB 37-GP-56

Vetolujuus ATSM 0412, psi

Venymä, %

Nopeutettu säänvaikutus, ASTM G 155, 0 412

Vetolujuus

Kovuus, Durometri tyyppi 00

Tartunta betoniin ASTM C907

Kovuus ASTM D2246

Puhkaisun vastustuskyky CGSB 37-GP-56

TYYPILLINEN TULOS

Kestää useimmat epäorgaaniset liuokset.
Ei suositella bensiini- tai öljytuotteille.
Lisätietoja Kemikaalien kestävyys-taulukosta.

Hyväksytty (> 90% alkuperäisestä arvosta)

Hyväksytty (ei vuotoa)

Ei vuotoa

50

300

Hyväksytty (ei vaurioita)

Hyväksytty (> 90% alkuperäisestä arvosta)

85-90

765 kPa

50 tyyppi A

Ei reikiä

