

Tuotetiedot:

Danaseal Contractor PF 552

Neutraali, Ftalaatiton erittäin elastinen ja päällemaalattaissa**Tuotekuvaus ja käyttö:**

Danaseal Contractor PF 552 on uuden polven 1-komponenttinen MS-polymeeri saumausmassa

Saumausmassa kovettuu reagoimalla ilman kosteuden kanssa ja muodostaa joustavan sauman, joka kestää jopa +/- 25% liikkuvuutta

Danaseal Contractor PF 552 on täysin hajuton, neutraali ja nopeasti kovettuva. Pinta voidaan maalata ja se kestää hyvin ilmaston vaikutuksia.

Danaseal Contractor PF 552-tuotetta käytetään lähes kaikkiin rakennussaumauksiin niin sisä- kuin ulkokäyttöön. Se soveltuu erityisen hyvin laajentuviin saumoihin, julkisivusaumauksiin ja tiivistyskohteisiin, joissa aikaisemmin on käytetty silikonisaumausmassaa, mutta sen sijaan halutaan rakennussaumasta maalattava ja maalauksen kanssa yhteen sopiva.

Danaseal Contractor PF 552 täyttää ISO 11600 F25 LM vaatimukset

Danaseal Contractor PF 552 hyväksytty Emicode EC 1^{PLUS} mukaisesti

Tuote on rekisteröity rakentamisen tietokantaan tuotteille, joita voidaan käyttää pohjoismaisessa ympäristömerkityssä rakentamisessa.



DANA LIM A/S
Københavnsvej 220
DK-4600 Køge
15
DOP: 15651-0552-1

EN 15651-1
F-EXT-INT CC

Fysikaaliset / kemialliset tiedot:**Saumausmassa:**

Tyyppi: MS-hybridipolymeeri, 1-komponenttinen

Homeonestokäsittely: Ei

Olomuoto: Tahnamainen, tiksotrooppinen aine

Tiheys: noin 1.4 kg/l

Säilyvyys: 12 kuukautta avaamattomissa pakkauksissa säilytettynä kuivassa ja viileässä.

Pakkaus:

Tuotenro	Väri	Koko	Tuotenro	Väri	Koko
55230	Sementinharmaa	290 ml	55270	Sementinharmaa	600 ml
55233	Valkoinen	290 ml	55271	Harmaa	600 ml
55235	Musta	290 ml	55272	Musta	600 ml
55236	Marmorinharmaa	290 ml	55273	Danaharmaa	600 ml
55263	Valkoinen	600 ml	55274	Marmorinharmaa	600 ml
55266	Marmorinharmaa	600 ml	55275	Beige	600 ml
55267	Betoninharmaa	600 ml	55276	Punainen	600 ml
55268	Antrasiitti	600 ml	55277	Grafitinharmaa	600 ml
55269	Vaaleanharmaa	600 ml	552632	Harmaabeige	600 ml

Kovettunut saumausmassa:

Päällemaalattavissar: Kyllä

Kovuus: 31 Shore A

Elastisuusmoduuli: 1,4 MPa/N/mm²

Joustavuus: +/- 25 %

Kestävyys: Lämpötila: -40°C - +90°C

Kuljetus: Pakkasenkesto kuljetuksen aikana -15 °C asti.

Ilmastonkestävyys: UV-suojattu.. Kestää hyvin vettä, merivettä, alifaattisia liuottimia, öljyä, rasvaa, laimeita epäorgaanisia happoja ja emäksiä. Ei kestä väkeviä happoja tai kloorattuja orgaanisia liuottimia.

Käyttöohjeet:

- Sauman mitoitus:** Saumat Danaseal Contractor PF 552:lla tulee mitoittaa siten, että vapaan saumaaineen liikkeet ovat alle +/- 25 %. Jotta sauman liikkuvuus olisi mahdollisimman suuri, sauman leveyden tulee olla vähintään 6 mm ja enintään 40 mm. Valitse oikean mittainen pohjanauha, ja aseta se suunnitellun liitossyvyyden mukaan. Saumaussyvyys on normaalisti puolet sauman leveydestä, kapeat saumat tehdään yleensä neliömäisiksi.
- Esikäsittely:** Liitospintojen tulee olla puhtaita, kuivia, öljyttömiä, rasvattomia, pölyttömiä, ja irtonaiset hiukkaset on poistettava. Danaseal Contractor PF 552:ta voidaan normaalisti käyttää ilman pohjamaalia kuiville pinnoille, kuten lasille, metallille, maalatuille pinnoille ja rapattuilla pinnoilla. Optimaalisen tarttuvuuden saavuttamiseksi suositellaan tiiviille pinnoille kuten esim. ruostumaton teräs, käytettäväksi Primer 960:a tai huokoisille pinnoille kuten esim. tiili ja betoni, Primer 963:a. Suosittelemme käytettäväksi maalarinteippiä, joka poistetaan heti tiivistelevittämisen jälkeen.
- Käytännössä voi aina esiintyä vaihtelevuuksia yksittäisissä materiaaleissa ja siksi on tehtävä riittävät tarttuvuuskokeet ennen työn aloittamista – varsinkin suurien pinta-alojen yhteydessä.
- Suosittelaa suojausteipin käyttöä, joka poistetaan heti saumaussmassan asennuksen jälkeen.
- Käyttöolosuhteet:** Voidaan käyttää lämpötiloissa +5 oC - +30 oC ja kun ilman suhteellinen kosteus on vähintään 30 %.
- Käyttö:** Pussi leikataan toisesta päästä heti metallipuristimen takaa, minkä jälkeen pussi asennetaan pistooliin. Patruunan kärki leikataan pois viistolla leikkauksella, joka on hieman sauman leveyttä pienempi. Saumamassa levitetään käsi- tai paineilmapistoolilla. Paina saumamassa paikoilleen ja tasoita huolellisesti Viimeistelyneste 901:llä kyllästetyllä saumapuikolla välittömästi levityksen jälkeen.
- Nahkoittuminen:** 30 minuuttia 23 °C ja 50 % RH.
- Kuivumisaika:** 2-3 mm/vuorokausi lämpötilan ollessa 23°C ja ilman suhteellinen kosteus 50%.
7-8 mm/viikko lämpötilan ollessa 23°C ja ilman suhteellinen kosteus 50%.
Saumaussmassa kuivuu hitaammin alhaisemmissa lämpötiloissa ja ilmankosteuden ollessa suurempi.
- Viimeistely:** Kovettumisen jälkeen Danaseal Contractor PF 552 voidaan maalata useimmilla vesiohenteisilla maalityypeillä. Markkinoilla olevista vaihtelevista maalituotteista johtuen suositellaan maalin koekäyttöä ennen varsinaista käyttöä. Alkydimaaleja ei suositella,
- Valkoiset saumat sisätiloissa:** Valkoisiin saumoihin sisätiloissa suositellaan Danaseal Interior Hybrid 521:tä paremman värin pysyvyyden vuoksi.
Esim. hyvin kapeat viimeistelysaumat ovat erityisen herkkiä värjäytymiselle ja siksi ne tulee maalata päälle. Maalattu sauma on yleensä helpompi pitää puhtaana.
- Puhdistus:** Kovettumaton tiiviste poistetaan Wipes puhdistuspyyhkeillä.
Kovettunut tiiviste voidaan poistaa vain mekaanisesti.
Kädet ja iho pestään saippualla ja vedellä.

Esitteen ohjeet ovat laboratoriokokeilumme ja käytännön kokemuksemme tulosta. Koska käyttäjän työolosuhteet ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi vastata niistä tuloksista, jotka syntyvät käytön yhteydessä. Tiedot tässä esitteessä ovat suuntaa antavia, tyypillisiä arvoja, eivätkä siten tuotespesifikaatiota täyttäviä. Katso myös myynti- ja toimitusehtojamme.

DANA LIM SVERIGE AB - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK

TEL: 046 - 57070 - INFO@DANALIM.SE