

Tuotetiedot:

Combi Tack 547

Monipuolinen, elastinen, erittäin luja liitosliima**Tuotteen kuvaus ja käyttö:**

Combi Tack 547 on neutraalisti kovettuva 1-komponenttinen hybriditiiviste- ja liitosliima.

Tuote kovettuu kosteuden vaikutuksesta ja muodostaa elastisen liitoksen, joka kestää jopa +/- 20 %:n liikkeitä.

Päällemaalattavissa, voidaan käyttää ulko- ja sisätiloissa.

Ei sisällä happoa, liuotinta, silikonitai isosyanaattia.

Combi Tack 547 on monipuolinen tuote, koska sitä voidaan käyttää liitoksissa, tiivisteissä sekä asennus- ja liimaustehtävissä.

Combi Tack 547 on hyväksytty sekä lattia- että saniteettiliitoksiin.

Combi Tack 547 on hyväksytty EY 1935/2004 vaatimusten mukaisesti epäsuoralle kosketukselle elintarvikkeiden kanssa.

Emicode EC 1 PLUS.

Tuote on ilmoitettu Pohjoismaisen ympäristömerkinnän ilmoitusportaalissa Pohjoismaisen Joutsenen ympäristömerkittyjen rakennusten sukupolvien 3 ja 4 osalta.



Yhteisen teollisuusyhteistyö- ja tiedotusneuvoston jäsen.

**Fysikaaliset/kemialliset tiedot:****Tiivisteaine:**

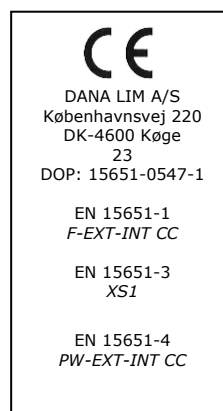
| | |
|----------------------------------|--|
| Tyyppi: | MS/SMP hybridipolymeeri, 1-komponenttinen |
| Sienitorjuntaaineella käsitelty: | Kyllä |
| Koostumus: | Tahnamainen, tiksotrooppinen massa |
| Tiheys: | n. 1,4 kg/l. |
| Kestävyys: | 12 kk avaamattomassa pakkauksessa, viileässä ja kuivassa säilytettynä. |
| Pakkaus: | |

| Tuotenumero | Väri | Koko | DB nro |
|-------------|--------------------|-----------------|---------|
| 54732 | Valkoinen | 290 ml patruuna | 2389368 |
| 54733 | Harmaa | 290 ml patruuna | 2389369 |
| 54734 | Keskiharmaa | 290 ml patruuna | 2389370 |
| 54735 | Musta | 290 ml patruuna | 2389371 |
| 54736 | Vaaleanharmaa | 290 ml patruuna | 2389372 |
| 54737 | Antrasiitti harmaa | 290 ml patruuna | 2389373 |
| 54762 | Valkoinen | 600 ml pussi | 2389341 |
| 54763 | Harmaa | 600 ml pussi | 2389342 |

Kovettunut tiiviste:

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Maalattavavissa: | Kyllä |
| Kovuus: | 40–45 Shore A |
| Joustavuus: | +/- 20 % |
| Joustavuusmoduuli: | 1,0 N/mm ² |
| Murtumislujuus: | 2,0 N/mm ² |
| Murtovenymä: | 200 % |
| Kesävyys: | Lämpötila: -30 °C–+90 °C |

Kestää hyvin vettä, merivettä, alifaattisia liuottimia, öljyä, rasvaa, laimennetut epäorgaaniset hapot ja emäkset. Ei kestä väkeviä happoja eikä kloorattuja orgaanisia liuottimia.



Käyttöohjeet:

- Sauman mitoitus:** Saumat, joissa käytetään Combi Tack 547:ää, on mitoitettava siten, että vapaan sauma-aineen liike on alle +/- 20 %. Käytä oikean kokoista saumausnauhaa ja aseta se halutun sauman syvyyden mukaan. Sauman syvyys on yleensä puolet sauman leveydestä, Kapeat saumat tehdään yleensä nelikulmaisiksi. Lattiasaumoissa käytettäessä on varmistettava, että sauman leveys riittää ottamaan vastaan lämpötilasta tai kosteudesta johtuvat, sekä lattiasaumoissa mahdollisesti tapahtuvat liikkeet. Täyteenä käytetään kovaa pintaa, kuten liukuteippiä 985 tai pestyä uunikuivattua kvartsihiekkää.
- Materiaalien valmistus:** Saumojen on oltava puhtaat, kuivat, rasvattomat, pölyttömät ja irtonaiset hiukkaset on poistettava.. Combi Tack 547 voidaan käyttää ilman pohjustetta pinnoilla, kuten lasi, useimmat metallit, useimmat maalatut pinnat ja useimmat muovien pinnat. Optimaalisen tartunnan saavuttamiseksi suositellaan Primer 960:n käyttöä tiiviille pinnoille, kuten ruostumattomalle teräs ja pleksilasi, ja Primer 963:n käyttöä huokoisille pinnoille, kuten tiili, betoni, puu jne. Koska yksittäisissä materiaaleissa voi käytännössä esiintyä vaihtelua, on aina tehtävä riittävät tartuntatestit ennen töiden aloittamista – erityisesti suurissa töissä.
- On suositeltavaa käyttää maalarinteippiä, joka poistetaan heti tiivistelevittämisen jälkeen.
- Combi Tack 547 voidaan käyttää kosteilla pinnoilla, jotka kuivuvat ja eivät ole pysyvästi kosteita. Tartunta kosteilla pinnoilla ei ole koskaan yhtä hyvä kuin kuivilla, pohjustetuilla pinnoilla.
- Käyttöt:** Voidaan levittää +5 °C—+40 °C lämpötiloissa ja vähimmäissuhteellisessa kosteudessa 30 %.
- Levitys:** Katkaise patruunan kierteinen yläosa terävällä veitsellä ja leikkaa sitten itse liitoksen kärki viistosti hieman liitoksen leveyttä pienemmäksi. Tiivisteet levitetään käyttämällä käsi- tai paineilmapistoolia. Sauma painetaan paikoilleen ja tasoitetaan huolellisesti tasoitusnesteellä 901 kyllästetyllä saumapuikolla välittömästi levityksen jälkeen. Tiiviste ei toimi ohuissa (tasoitetuissa/raaputetuissa) kerroksissa. Siksi se on poistettava kokonaan ja puhdistettava paljailta pinnoilta.
- Kovettuminen:** Kalvon muodostuminen: 20–40 min 23 °C:ssa ja 50 % suhteellisessa kosteudessa. Kovettumisaika: n. 2 mm/vrk 23 °C:ssa ja 50 % suhteellisessa kosteudessa. Tiiviste kovettuu hitaammin alhaisemmissa lämpötiloissa ja alhaisemmassa kosteudessa.
- Jälkikäsittely:** Kovettumisen jälkeen Combi Tack 547 voidaan maalata useimmilla maalityypeillä. Testimaalaus aina suoritettava ensin. Erityisesti öljypohjaiset tai öljyiset maalit ja öljyt on testattava ennen käsittelyn aloittamista. Kovettumisen jälkeen laastia on mahdollista hioa esimerkiksi lattialiitoksissa käytettäessä.
- Puhdistus:** Kovettumaton tiiviste poistetaan Wipes puhdistuspyyhkeillä. Kovettunut tiiviste voidaan poistaa vain mekaanisesti. Pese kädet ja iho saippualla ja vedellä.

Turvallisuus:

Katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote.

Tietomme perustuvat laajoihin laboratoriotesteihin, joiden tarkoituksena on auttaa käyttäjää löytämään paras mahdollinen tuote ja työtapo. Koska emme voi vaikuttaa käyttäjän työolosuhteisiin, emme voi ottaa vastuuta tuotteen käytöstä saaduista tuloksista. Tämän tuoteselosteen tiedot ovat ohjeellisia tyypillisiä arvoja, eivätkä ne ole tuotteen teknisiä tietoja. Lisäksi viitataan yleisiin myynti- ja toimitusehtoihimme.

**DANA LIM A/S – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – TANSKA – INFO@DANALIM.DK
PUH. +45 56 64 00 70 - TEKNINEN PALVELU +45 56 64 00 75**