

Tuotetiedot:

Clear Tack 542

Monipuolinen, joustava, läpinäkyvä liima, jolla on korkea lujuus**Tuotteen kuvaus ja käyttö:**

Clear Tack 542 on neutraalisti kovettuva 1-komponenttinen hybriditiiviste/saumaliima.

Tuote on kosteuskovettuva ja muodostaa vahvan ja samalla joustavan liimaliitoksen.

Clear Tack 542 on monikäyttöinen tuote, koska sitä voidaan käyttää tiivistämiseen, saumaamiseen ja liimaamiseen.

Clear Tack 542:ta voidaan käyttää saumaukseen sisätiloissa. Liimana käytettäessä tuotetta voidaan käyttää sekä sisä- ja ulkotiloissa.

Tuote ei sisällä happoa, liuotinta, silikonia eikä isosyanaattia.

Clear Tack 542 on hyväksytty EY 1935/2004 mukaisesti epäsuoraan kosketukseen elintarvikkeiden kanssa.

Emicode EC 1^{PLUS:n}.

Tuote on ilmoitettu Pohjoismaisen ympäristömerkinnän ilmoitusportaalissa Pohjoismaisen Joutsenmerkin ympäristömerkityä 3. sukupolven rakennuksille.



Yhteisen teollisuusyhteistyö- ja tiedotusneuvoston jäsen.

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

Tyyppi:

MS/SMP hybridipolymeeri, 1-komponenttinen

Sienitorjuntaaineella käsitelty:

Ei

Koostumus:

Tahnamainen, tiksotrooppinen massa

Tiheys:

n. 1,08 kg/l.

Säilyvyys:

12 kk avaamattomassa pakkauksessa, viileässä ja kuivassa paikassa säilytettynä.

Pakkaus:

Tuotenumero	Väri	Koko	DB nro
54231	Läpinäkyvä	290 ml patruuna	2389395
54275	Läpinäkyvä	6 x 75 ml tuubi	2388831

Kovettunut tiiviste:

Maalattavissa:

Kyllä

Kovuus:

n 40 Shore A

Murtuman laajennus:

n. 250 % (DIN 53594 S2)

Kimmomoduuli:

n. 1,2 N/mm² 100 %:ssa (DIN 53594 S2)

Kestävyys:

Lämpötila: -40 °C—+80 °C

Kestää hyvin vettä, merivettä, alifaattisia liuottimia, öljyä, rasvaa, laimennettuja epäorgaanisia happoja ja emäksiä. Ei kestä väkeviä happoja eikä kloorattuja orgaanisia liuottimia.

CE

DANA LIM A/S
Københavnsvvej 220
DK-4600 Køge
23
DOP: 15651-0542-1EN 15651-1
F-INT

Käyttöohjeet:

Valmistelu: Liitos-/liimapuolen on oltava puhdas ja kuiva, eikä siinä saa olla hionta-aineita, rasvaa, pölyä tai irtonaisia hiukkasia.
Tuotetta voidaan käyttää ilman pohjustetta esimerkiksi lasin, useimpien metallien, useimmilla maalatuilla pinnoilla ja useimpien muovien pinnoilla. Optimaalisen tartunnan saavuttamiseksi suositellaan Primer 960:n käyttöä tiiviille pinnoille, kuten ruostumattomalle teräkselle ja pleksilasille, ja Primer 963:n käyttöä suositellaan huokoisille pinnoille, kuten tiilelle, betonille, puulle jne.
Koska yksittäisissä materiaaleissa voi käytännössä esiintyä vaihtelua, on aina tehtävä riittävät tartuntatestit ennen töiden aloittamista – erityisesti suurissa töissä.

On suositeltavaa käyttää maalarinteippiä, jotka poistetaan välittömästi tiivistelevittämisen jälkeen.

Käyttöolosuhteet: Voidaan levittää +5 °C–+40 °C lämpötiloissa ja vähimmäissuhteellisessa kosteudessa 30 %.

Saumaus

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 kostutetulla saumapuikolla välittömästi levityksen jälkeen.

Liimaus

Levitys: Clear Tack 542 levitetään liimasäikeinä alustalle 5–20 cm välein, riippuen lujuusvaatimuksista. Jotkut tilanteet saattavat vaatia erityisiä menetelmiä. Noudata toimittajan ohjeita.
Joissakin tilanteissa, kuten esim. asennettaessa painavia esineitä voi olla tarpeen tukea tai muuten pitää materiaalit paikoillaan, kunnes liima on kovettunut.

Riittoisuus: n. 2–3 m²/patruuna mitoista ja lujuusvaatimuksista riippuen.

Avoin aika: n. 3–5 minuuttia liimanauhan levittämisestä, esineet puristettava huolellisesti yhteen.

Kovettuminen: Kalvon muodostuminen: 3–5 min. 23 °C:ssa ja 50 % suhteellisessa kosteudessa.

Kovettumisaika: n. 2,5 mm/päivä 23 °C:ssa ja 50 % suhteellisessa kosteudessa.

Tiiviste/saumaliima kovettuu hitaammin alhaisemmissa lämpötiloissa ja alhaisemmassa ilmakeuhkudessa.

Jälkikäsittely: Kovettumisen jälkeen Clear Tack 542 voidaan maalata useimmilla maalityypeillä. Tee aina ensin testimaalaus. Erityisesti öljypohjaiset tai öljyä sisältävät maalit on testattava ennen käsittelyn aloittamista.

Puhdistus: Kovettamaton tiiviste-/saumaliima poistetaan puhdistuspyyhkeillä.
Kovettunut tiiviste-/saumaliima 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**