

TEKNINEN TUOTESELOSTE

PENOSIL Premium SpeedFix High Tack 707

Yleiskäyttöinen, erittäin luja ja erittäin viskoosinen yksikomponenttinen elastinen hybridiliima sisä- ja ulkokäyttöön.

- Erittäin hyvä alkutarttuvuus
- Nopea kuivuminen ja lähes olematon kutistuminen
- Suuri loppulujuus
- Elastinen liitos
- Erinomainen tartunta moniin eri materiaaleihin
- Erittäin hyvä UV-, sään- ja vanhenemiskestävyys
- Silikoniton, isosyanaatiton ja liuotteeton
- Ei korrodoi
- Iskuja ja värinää vaimentava
- Sekä sisä- että ulkokäyttöön
- Käyttökelpoinen märillä alustoilla
- Pällemaalattavissa (tehtävä koemaalaus)

Käyttökohteet

Sopii liimaukseen ja saumaukseen sisä- ja ulkotiloissa. Rakennusliimaa, jolla on suuri tartuntalujuus, käytetään metalli-, kivi- ja puurakenteiden liimaukseen sekä yleisiin rakennustöihin kohteissa, joissa tarvitaan erittäin luja liitos. Tarttuu hyvin useimpiin rakennusmateriaaleihin, joita ovat esimerkiksi puu, tiili, betoni, lasi, kupari, galvanoitu teräs, alumiini jne. Sopii levyjen liimaukseen asuntoautoissa, asuntovaunuissa ja pakettiautoissa. Liima- ja saumamassalla on hyvät värinän- ja melunvaimennusominaisuudet.

Käyttöolosuhteet

Kaikkien alustojen tulee olla puhtaita, kuivia ja pölyttömiä eikä niissä saa olla epäpuhtauksia, rasvaa, öljyä tai vettä. Käyttölämpötila +5...+40 °C.

Käyttöohjeet

Kokeile ensin liima-aineen tarttuvuutta alustaan selvittääksesi tuotteen sopivuuden kyseiseen sovellukseen.

Alustojen tulee olla kuivia ja puhtaita pölystä, irtonaisista osasista ja öljystä.

Katkaise patruunan kierteitetty pää ja ruuvaa siihen asennussuutin liiman ohjaamista varten.

Aseta patruuna suuttimiseen patruunapuristimeen ja täytä asennussuutin liimalla pumppaamalla toistuvasti puristimen liipaisinta.

Saadaksesi siistin asennussauman asenna maalarinteippi ennen osan paikalleen asettamista. Irrota teippi ennen liiman lopullista kovettumista.

Liimatessasi peitä liimattavat pinnat liimalla ja paina yhteen. Laita liimattavat pinnat puristukseen 2 tunniksi. Liitoksen ollessa kriittinen laita pinnat puristukseen siihen asti, kunnes massa on kovettunut lopullisesti (ks. tekniset tiedot).

Puhdistus

Tuore liima poistetaan PENOSIL Premium Cleaning Wipes- puhdistusliinoilla tai orgaanisilla liuottimilla kuten lakkabensiinillä tai asetonilla. Kovettunut liima poistetaan mekaanisesti.

Tekniset tiedot

Ominaisuus	Yksikkö	Arvo
Jähmettymisaika (+23 °C, 23 % RH)	min	5–10
Lopullinen kovettuminen	mm/vrk	2,5–3
Tiheys (DIN 53479)	g/cm ³	1,55
Kovettuneen liiman ominaisuudet		
Kovuus (Shore A)		65
Vetolujuus (ISO 37)	N/mm ²	2,5
Venyvyys katkeamiseen saakka (ISO 37)	%	> 250
Lämpötilankesto	°C	-40...+90

Arvot on mitattu lämpötilan ollessa +23 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa 50 %.

Väri

Valkoinen.

Pakkaukset

290 ml:n muovipatruuna, 12 kpl rasiassa.

600 ml:n foliopakkaus, 20 kpl rasiassa

Säilytys

Taattu säilyvyysaika on 12 kuukautta valmistuspäivästä, kun tuotetta säilytetään suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa +5...+25 °C:n lämpötilassa.

Rajoitukset

Ei sovellu käytettäväksi lasitustiivisteinä, bitumipitoisilla pinnoilla eikä rakennusmateriaaleilla, jotka saattavat erittää öljyjä, plastifikaattoreita tai liuotteita (kumi, kloropreeni, EPDM tm.). Tuote ei tartu polyeteeniin (PE), polypropeeniin (PP) eikä PTFE:hen (Teflon®). Ei sovi akvaarioiden tiivistykseen eikä vedenalaisiin kohteisiin. Alustan ollessa luonnonkiveä kokeile tuotteen sopivuutta ennen käyttöä. Materiaalien laajan kirjon vuoksi on suositeltavaa suorittaa ensin tuotteen soveltuvuus- ja tartuntakoe.

Turvallisuusohjeet

Varmista riittävä ilmanvaihto tuotteen käytön aikana. Varo kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. Erittäin tulenarkaa, pidä kaukana syttymislähteistä ja avotulesta, älä tupakoi tuotteen lähellä. Säilytä lasten ulottumattomissa. Tarkemmat turvallisuustiedot ovat tuotteen käyttöturvallisuustiedotteessa.

Huomautus: Tässä asiakirjassa annetut ohjeet perustuvat valmistajan suorittamiin kokeisiin, ja ne on esitetty vilpittömässä mielessä. Materiaalien ja alustojen moninaisuuden ja erilaisten käyttömahdollisuuksien vuoksi, joihin valmistaja ei pysty vaikuttamaan, valmistaja ei ole minkäänlaisessa vastuussa lopputuloksesta. On suositeltavaa tehdä kokeita, joilla todetaan tuotteen sopivuus käyttökohteeseen.