



Soudabond Construct Gunfoam

Tuotekuvaus

Soudabond Construct Gunfoam on käyttövalmis, yksikomponenttinen, luja, nopeasti kovettuva polyuretaani-liima, joka romahtaa geeliksi heti annostelun jälkeen. Sitä käytetään puhtaaseen, tehokkaaseen ja taloudelliseen pysyvään aluslattiaan ja tiilien täydelliseen liimaukseen rakentamisessa.

Ominaisuudet

- Voidaan korvata jopa 25 patruunaa perinteistä liimaa
- Voidaan korvata jopa 25 kg perinteistä laastipohjaista liimaa
- Kulutus aluslattiaa liimattaessa, 1 tölkki / 15 m²
- Säästää levitysaikaa (jopa 25%) ja rahaa perinteisten liimojen käyttöön verrattuna
- Erinomainen alkutartunta jopa alhaisissa lämpötiloissa
- Taloudellinen käytössä tarkan levityksen ansiosta
- Voidaan levittää lämpötiloissa -15 °C ... +35 °C
- Rajoitettu jälkilaajennus aluslattioiden tai kokonaisten tiilien nopeaan ja tarkkaan asennukseen
- Huomattavat tilan- ja painonsäästöt verrattuna perinteisiin liimauslaastiin jne.
- Nopea kovettuminen
- Liuotinvapaa
- Kestää erilaisia liuottimia, maaleja ja kemikaaleja
- Ei vanhene eikä lahoa ja on hometta kestävä, mutta ei UV-säteilyä kestävä
- Vettä hylkivä (ei vesitiivis)
- Tarttuu kosteaan tai jäätyneeseen puutavaraan
- Voi estää lattioiden vinkumisen
- Testattu ASTM D3498:n mukaan



Käyttökohteet

- Puhdas, tehokas ja taloudellinen pysyvä kiinnitys kaikille yleisille aluslattiaterasseille.
- Ei-rakenteellisten seinien täydellinen tiililiimaus.
- Muut vaakasuuntaiset rakennusliimasovellukset.

Tekniset tiedot

Perusaine		Polyuretaani
Koostumus		Kokoontaitettava geeliliima
Kuivumistapa		Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen	EN 17333-3	ca. 20 minuuttia
Täysi lujuus		ca. 24 tuntia
Leikkauslujuus	ASTM D3498	1,95 N/mm ² (kuiva puutavara) 4,05 N/mm ² (pakastettu puutavara)
Lämpötilankestävyys		-40°C → +90°C
Kosteuden kestävyys	ASTM D3498	2,18 N/mm ²
Kuivumisaika		ca. 4 tuntia

Huomioita: nahkoittuminen ja kuivumisnopeus voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyyppin mukaan





Soudabond Construct Gunfoam

Pinnat

- Pinnan kunto
Pintojen on oltava vakaita, puhtaita, ilman kuplia ja vapaita erotusaineista, kuten talkista, rasvasta, öljyistä jne. Sopivia ovat kosteat, mutta ei märät (vesikalvo, seisova vesi) alustat.
- Pinnan tyypit
Kaikki tavalliset alustat, kuten vaneri, puutavara (jäädetytty, kostea tai käsitelty), OSB, lastulevy, betoni, metallit, muuraus, kivi, AAC-tiilet ja kipsi.
- Ei soveltuvia substraatteja
PE PP PTFE (Teflon®) silikoni

Käyttötapa

- Käyttötapa
Ennen tuotteen käyttöä peitä kaikki vierekkäiset alueet likaantumisen estämiseksi. Tuulisissa olosuhteissa on ryhdyttävä varotoimiin sen varmistamiseksi, että Soudabond Construct Gunfoam ei voi saastuttaa lähellä olevia komponentteja, esineitä tai henkilöitä. Hyvä ilmanvaihto on varmistettava sisäkäyttöön. Käytä suojalaseja ja käsineitä. Kierrä tölkki tiukasti pistoolin kierteeseen ja ravista pistoolia noin 20 kertaa alaspäin niin, että sisältö sekoittuu hyvin optimaalisen tarttuvuuden ja korkean saannon varmistamiseksi. Pitkän käyttämättömyyden jälkeen asetta on ravistettava uudelleen vaaditun tarttuvuuden saavuttamiseksi! Säädä liimahelmi pistoolin säätöruuvilla haluttuun halkaisijaan. (Mitä tyhjempi tölkki, sitä enemmän säätöruuvia on avattava). Pistoolia on pidettävä pystysuorassa levityksen aikana.
- Lattian liimaus
 1. Levitä liima tasaisina 1-2 cm: n helminä keskelle kiinnitysnastoille. Kiinnitysnastoihin on levitettävä 2 yhdensuuntaista liimahelmiä. Pistoolisuuttimen ja alustan välillä on säilytettävä 1-2 cm: n etäisyys ruiskutuksen aikana.
 2. Aseta lattiatierassi geeliliiman päälle 20 minuutin kuluessa annostelusta. Älä poista ja kiinnitä paneeleja uudelleen, koska se vahingoittaa liimarakennetta ja vähentää tarttuvuuslujuutta huomattavasti. Erityisesti korkeissa lämpötiloissa ja alhaisessa kosteudessa kovettumista voidaan nopeuttaa suihkuttamalla liimahelmi kevyesti vedellä.
 3. Kun paneelit on asetettu ja pidä paine, kiinnitä levyt lisäksi mekaanisilla kiinnikkeillä.
- Täysi tiililiimaus
Soudabond Construct Gunfoam ei saa käyttää hyväksyntää vaativissa komponenteissa, kuten turvallisuuden kannalta tärkeissä tukiseinissä ja seinissä! Hyvä ilmanvaihto on varmistettava sisäkäyttöön!
 1. Puhdista liimapinnat, poista hiukkaset ja kostuta.
 2. Levitä alustalle kaksi Soudabond Construct Gunfoam liimahelmiä, joiden halkaisija on noin 2-3 cm. Liimahelmet on levitettävä noin 50 mm:n päähän kiven reunasta vaakasuorissa liitoksissa yhdensuuntaisesti.
 3. Aseta / liitä ja kohdista tiilet vähintään 2 - enintään 20 minuutissa (20 ° C / 65% R.H. - tämä aika on lyhyempi korkeammassa lämpötilassa / kosteudessa ja pidempi alhaisemmassa lämpötilassa / kosteudessa) .
 4. Jos kerran liitetty ja tiilet poistetaan, on levitettävä uusia liimahelmiä.
 5. Anna ylimääräisen liiman kovettua ja poista se sitten esimerkiksi lastalla. Ympäristön lämpötilasta riippuen työtä voidaan jatkaa vähintään 60 minuutin kuluttua. Liima saavuttaa täyden lujuuden vähintään 24 tunnin kuluttua.
- Tölkkin lämpötila
+5 °C ... +25 °C (Optimaalinen +15 °C ... +25 °C). Tarvittaessa nosta tölkki hitaasti optimaaliseen lämpötilaan asettamalla se viileään tai lämpimään veteen.
- Pintalämpötila
-15 °C ... +35 °C



Soudabond Construct Gunfoam

- Puhdistusmenetelmä
Soudal Gun & Foamcleanerilla tai Swipexillä ennen kovettamista, sen jälkeen PU Removerilla tai poista mekaanisesti.
- Korjaukset
Korjaus: samalla tuotteella.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Käytä aina käsineitä ja suojalaseja.

Poista kovettunut vaahto mekaanisesti. Älä koskaan polta pois.

Käytä ainoastaan hyvin ilmastoiduissa tiloissa.

Pakkaus/logistiikka

Väri: samppanja

Pakkaus: 750 ml aerosoli (netto)

Säilyvyys: 24 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa +5 ° C - +25 ° C lämpötilassa, Tölkit on säilytettävä pystyasennossa ruiskutusventtiilin tukkeutumisen estämiseksi., Kun säiliö on avattu, pidä se tiiviisti suljettuna ja käytä lyhyen ajan kuluessa.

Standardit ja sertifikaatit

- EC1 Plus -merkki: erittäin alhaiset päästöt
- ASTM D3498

Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Se on luonteeltaan yleinen eikä aiheuta mitään vastuuta. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakkoilmoitusta.