

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Tuotteen otsikko

06-05-2024 / V 5

Tuotekuvaus

PL400 on joustava ja säänkestävä SP-polymeeriteknologiaan perustuva rakennusliima, joka kovettuu ilman kosteuden avulla vahvaksi, joustavaksi ja liikettä vaimentavaksi liimaliitokseksi.



Ominaisuudet ja edut

- Ominaisuus Hyöty 1
- Ominaisuus Hyöty 2
- Ominaisuus Hyöty 3
- Ominaisuus Hyöty 4
- Ominaisuus Hyöty 5
- Ominaisuus Hyöty 6
- Ominaisuus Hyöty 7
- Ominaisuus Hyöty 8

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Sisä- ja ulkokäyttöön, erityisesti puulle, kipsilevyille, metallille, rakennuslevyille, paneeleille, lasille, keramiikalle.

Pakkaus

Pakkaus

Varastointi

Varastointi

Säilyvyys

Säilyvyys

Väri vaihtoehdot

Väri vaihtoehdot

Sertifikaatit & hyväksynnät

Sertifikaatit & hyväksynnät

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Tekniset tiedot		
Mitat	Mitat Standardi	Mitat
Rakenne	Rakenne Standardi	Rakenne
Vaahdotyyppi	Vaahdotyyppi Standardi	Vaahdotyyppi
Liimatyyppi	Liimatyyppi Standardi	Liimatyyppi
Kemiallinen perusta	Kemiallinen perusta Standardi	Kemiallinen perusta
Järjestelmä	Järjestelmä Standardi	Järjestelmä
Tiheys	Tiheys Standardi	Tiheys
Ominaispaino	Ominaispaino Standardi	Ominaispaino
Paino	Paino Standardi	Paino
Vakiokoot	Vakiokoot Standardi	Vakiokoot
Rakennusluokitus	Rakennusluokitus Standardi	Rakennusluokitus
Suosittelua maalikalvonvahvuus	Suosittelua maalikalvonvahvuus Standardi	Suosittelua maalikalvonvahvuus
Kalvonpaksuus	Kalvonpaksuus Standardi	Kalvonpaksuus
Mittapysyvyys	Mittapysyvyys Standardi	Mittapysyvyys
Syttävyyssluokka	Syttävyyssluokka Standardi	Syttävyyssluokka
Veden tunkeutumiskestävyys	Paloluokitus Standardi	Veden tunkeutumiskestävyys
Paloluokitus	Veden tunkeutumiskestävyys Standardi	Paloluokitus
Vesihöyryn läpäisevyys kesto	Elastinen joustavuus Standardi	Elastinen joustavuus Standardi
Vetolujuus pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa (max)	Vetolujuus pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa (max) Standardi	Vetolujuus pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa (max)
Repeämäresistanssi	Repeämäresistanssi Standardi	Repeämäresistanssi
Repeämäresistanssi pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa	Repeämäresistanssi pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa Standardi	Repeämäresistanssi pituussuunnassa/ristikkäissuunnassa
Repeämäresistanssi	Repeämäresistanssi Standardi	Repeämäresistanssi Standardi
Sadevedenkesto	Sadevedenkesto Standardi	Kuivatarttumisaika
Sadevedenkestävyys	Sadevedenkestävyys Standardi	Sadevedenkestävyys
Vesihöyryn diffuusio	Vesihöyryn diffuusio Standardi	Vesihöyryn diffuusio
Vesitiiviys	Vesitiiviys Standardi	Vesitiiviys
Vesihöyryn diffuusio, Sd- ulkoinen	Vesihöyryn diffuusio, Sd- ulkoinen Standardi	Vesihöyryn diffuusio, Sd- ulkoinen
Vesihöyryn läpäisevyys (μ)	Vesihöyryn läpäisevyys (μ) Standardi	Vesihöyryn läpäisevyys (μ)
Vesihöyryn läpäisevyys (Sd)	Vesihöyryn läpäisevyys (Sd) Standardi	Vesihöyryn läpäisevyys (Sd)
Vesihöyryn kestävyyskerroin (μ)	Vesihöyryn kestävyyskerroin (μ) Standardi	Vesihöyryn kestävyyskerroin (μ)
Vesihöyrynkestävyys	Vesihöyryn kestävyys Standardi	Vesihöyrynkestävyys

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Tekniset tiedot

Vesihöyryn läpäisevyys	Vesihöyryn läpäisevyys Standardi	Vesihöyryn läpäisevyys
Tack Free	Tack Free Standardi	Nauhavalikoima valinta
Leikkausaika (Min)	Leikkausaika (Min) Standardi	Leikkausaika (Min)
Latausaika-	Sauman ilmatiiveys	Sauman ilmatiiveys
Nettosisällön tuotto (laatikko)	Nettosisällön tuotto (laatikko) Standardi	Nettosisällön tuotto (laatikko)
Nettosisällön tuotto (sauma)	Nettosisällön tuotto (sauma) Standardi	Nettosisällön tuotto (sauma)
Täytä liitos on asti	Täytä liitos Standardiksi	Täytä liitos on asti
Taipuma	Taipuma Standardi	Taipuma
Kalvon muodostumisaika	Kalvon muodostumisaika Standardi	Kalvon muodostumisaika
Kuivatarrtumisaika	Kuivatarrtumisaika	Kuivatarrtumisaika
Avoin aika	Avoin aika Standardi	Avoin aika
Kovettumisnopeus - mm/1. pv	Kovettumisnopeus - mm/1. pv Standardi	Kovettumisnopeus - mm/1. pv
Kovettumisaika (20 °C)	Kovettumisaika (20 °C) Standardi	Kovettumisaika (20 °C)
Tilavuuden kutistuminen	Tilavuuden kutistuminen Standardi	Tilavuuden kutistuminen
Kovettumispaine	Kovettumispaine Standardi	Kovettumisnopeus Standardi
Altistumislukokka Paisuvanauha	Altistumislukokka Paisuvanauha Standardi	Altistumislukokka Paisuvanauha
Ilman läpäisevyys	Ilmanläpäisevyys Standardi	Ilman läpäisevyys
Vetolujuus (kuiva)	Vetolujuus (kuiva) Standardi	Vetolujuus (kuiva)
Murtovenymä (kuiva)	Murtovenymä (kuiva) Standardi	Murtovenymä (kuiva)
Vetolujuus (märkä)	Vetolujuus (märkä) Standardi	Vetolujuus (märkä)
Murtovenymä (märkä)	Murtovenymä (märkä) Standardi	Murtovenymä (märkä)
Leikkauslujuus (kuiva)	Leikkauslujuus (kuiva) Standardi	leikkauslujuus (kuiva)
Leikkauslujuus (märkä)	Leikkauslujuus (märkä) Standardi	Leikkauslujuus (märkä)
Laajenemisen jälkeinen	Laajenemisen jälkeen Standardi	Laajenemisen jälkeinen
Sateenkesto 23°C Ila	Sateenkesto 23°C Standardi	Sateenkesto 23°C Ila
Sateenkesto 5°C Ila	Sateenkesto 5°C Standardi	Sateenkesto 5°C Ila
Repäisylujuus	Repäisylujuus Standardi	Repäisylujuus
Ääneneristävyys	Ääneneristävyys Standardi	Ääneneristävyys
Ilmatiiviys	Ilmatiiviys Standardi	Ilmatiiviys
UV-stabiilisuus	UV-stabiilisuus Standardi	UV-stabiilisuus
Lämmönjohtavuus	Lämmönjohtavuus Standardi	Lämmönjohtavuus
Akustisen eristyksen	Akustisen eristyksen Standardi	Akustisen eristyksen

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Tekniset tiedot

Puristuskestävyys @ 10 % (kuiva)	Puristuskestävyys @ 10 % (kuiva) Standardi	Puristuskestävyys @ 10 % (kuiva)
Puristuskestävyys @ 10 % (märkä)	Puristuskestävyys @ 10 % (märkä) Standardi	Puristuskestävyys @ 10 % (märkä)
Veden imeytymisen	Veden imeytyminen Standardi	Veden imeytymisen
UV-resistanssi	UV-resistanssi Standardi	UV-resistanssi
U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 60 mm	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 60 mm Standardi	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 60 mm
U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 70 mm	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 70 mm Standardi	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 70 mm
U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 80 mm	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 80 mm Standardi	U-Arvo: Ikkunan rakennesyvyys 80 mm
Sd-	Sd- Standardi	Sd-
Vesihöyryn painegradientti	Vesihöyryn painegradientti Standardi	Vesihöyryn painegradientti
Yhteensopivuus rakennusmateriaalien n kanssa	Yhteensopivuus rakennusmateriaalien n kanssa	Yhteensopivuus rakennusmateriaalien n kanssa
Itseliimautuvan liiman lujuus	Itseliimautuvan liiman lujuus Standardi	Itseliimautuvan liiman lujuus
Itsekiinnittyvän n tarttuminen	Itseliimautuvan Standardin tarttuvuus	Itsekiinnittyvän n tarttuminen
Butyylin liimauslujuus	Butyylin liimauslujuus Standardi	Butyylin liimauslujuus
Asennuslämpötila	Asennuslämpötila	Asennuslämpötila
Lämpötilaresistanssi (pitkä)	Lämpötilaresistanssi (pitkä) Standardi	Lämpötilaresistanssi (pitkä)
Lämpötilaresistanssi (lyhyt)	Lämpötilaresistanssi (lyhyt)	Lämpötilaresistanssi (lyhyt)
Taipumiskäyttäytyminen kylmissä olosuhteissa	Taipumiskäyttäytyminen kylmissä olosuhteissa Standardi	Taipumiskäyttäytyminen kylmissä olosuhteissa
Ympäristön lämpötila	Ympäristön lämpötila Standardi	Ympäristön lämpötila
Astian lämpötila	Astian lämpötila Standardi	Sauman ilmatiiveys
Murtovenymä	Murtovenymä Standardi	Murtovenymä
Vetolujuus	Vetolujuus Standardi	Vetolujuus
Venymä	Venymä Standardi	Venymä
Elastinen palautuma	Elastinen joustavuus Standardi	Elastinen joustavuus
Shore A -kovuus	Shore A -kovuus Standardi	Shore A -kovuus
Liikevara	Liikkumiskyky Standardi	Liikkumiskyky
Luokitus	Luokitus Standardi	Luokitus
CE-merkintä	CE-merkintä Standardi	CE-merkintä
Yhteensopivuus yleisimpien rakennusmateriaalien kanssa	Yhteensopivuus yleisimpien rakennusmateriaalien kanssa Standardi	Yhteensopivuus yleisimpien rakennusmateriaalien kanssa
Lämpötilaresistanssi	Lämpötilaresistanssi Standardi	Lämpötilaresistanssi
Päästöluokitus	EPDM Standardi	Päästöluokitus

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Tekniset tiedot

Lämpöresistanssi	Lämpöresistanssi Standardi	Lämpöresistanssi
Käyttölämpötila	Käyttölämpötila Standardi	Käyttölämpötila
Lämmönkesto	Lämmönkesto Standardi	Lämmönkesto
Varastointilämpötila	Varastointilämpötila Standardi	Varastointilämpötila
Yhteensopivuus	YhteensopivuusStandardi	Yhteensopivuus
Suorituskykytakuu	Suorituskykytakuu Standardi	Suorituskykytakuu
Sertifiointi	Sertifiointi Standardi	Sertifiointi
Nauhavalikoima	Nauhavalikoima valinta	Nauhavalikoima
Yhteensopivuus perinteisten rakennusmateriaalien kanssa	Yhteensopivuus perinteisten rakennusmateriaalien kanssa Standardi	Yhteensopivuus perinteisten rakennusmateriaalien kanssa
Varastointi		Varastointi
Säilyvyys (kuivassa tilassa ja avaamattomana)	Säilyvyys (kuivassa tilassa ja avaamattomana) Standardi	Säilyvyys (kuivassa tilassa ja avaamattomana)
Vanhenemiskestävyys	TarttuvuusStandardi	Vanhenemiskestävyys
Haihtumisaika	Vanhenemiskestävyys Standardi	Haihtumisaika
Leimahduspiste	Haihtumisaika Standardi	Leimahduspiste
Sekoitusuhde (harts ja kovettaja)	Leimahduspiste Standardi	Sekoitusuhde (harts ja kovettaja)
Puhdistus	Sekoitusuhde (harts ja kovettaja) Standardi	Puhdistus
Väri	Puhdistus Standardi	Väri
Koostumus	Väri Standardi	Koostumus
Kovettumisaika	Koostumus Standardi	Kovettumisaika
Materiaali	Kovettumisaika Standardi	Materiaali
Kutistuma	Materiaali Standardi	Kutistuma
Työstäaika	Kutistuma Standardi	Työstäaika
Tartunta	Työstäaika Standardi	Tartunta

Asennusolosuhteet

Asennusolosuhteet

Alustan esikäsittely

Alustan esikäsittely

Suojavarusteet

Suojavarusteet

Pohjustus

Pohjustus

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Käyttöalueet

Käyttöalueet

Valmistelu

Valmistelu

Käyttöohje

Käyttöohje

Riittäisyys

Riittäisyys

Työkalujen puhdistus

Työkalujen puhdistus

Menekki

Menekki

Huomio

Huomio

I3 Takuu

I3 Takuu

Vastuuvapauslauseke

Vastuuvapauslauseke

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Tekninen neuvonta

Tekninen neuvonta

Tekniset tiedot

PL400

TUOTENIMI

Sovelluskuvia



1.

Sertifiointi

