



POINT 120 CLEAR POWER

Erittäin nopea ja vahva rakennusliima

POINT 120 Clear Power on läpinäkyvä hybridiliima, jonka alustava tarttuvuus on vahva, kovettuminen erittäin nopeaa ja liimauslujuus erittäin suuri ja jota voidaan käyttää useimpien rakennusmateriaalien kiinnittämiseen, mukaan lukien pystysuorat, raskaat elementit. Kuten keraamiset laatat, tiilet, kivet. Liima tarttuu erinomaisesti moniin erilaisiin rakennusmateriaaleihin ja viimeistelyelementteihin, mukaan lukien metalli, alumiini, lasi, PVC, polyuretaani, betoni ja muut. Tarttumisvoima kovettumisen jälkeen 34 kg/cm². 70 % lopullisesta liimauslujuudesta saavutetaan 2 tunnin kuluttua. Voidaan liimata märille pinnoille. Soveltuu käytettäväksi sisä- ja ulkotiloissa. Liimasauma voidaan maalata. Ei sisällä ohentimia eikä siksi ole aggressiivinen herkille pintamateriaaleille.

Edut

- 70 % lopullisesta liimauslujuudesta saavutetaan 2 tunnin kuluttua.
- Kristallinkirkas.
- Elastinen. Venyminen katkeamiseen saakka 160%.
- Korkea mekaanisen rasituksen kestävyys Shore A 55.
- Liimaa useimmat pinnat, jopa märät pinnat.
- Ei aiheuta korroosiota.
- Lähes hajuton, ei sisällä liuottimia.
- Maalattava.
- Vedenkestävä.
- Korkea homeenkestävyysluokka: S1.
- Ei VOC-päästöjä, sertifikaatit Ranskan VOC A+; BREM NOR.

Tarttuu erinomaisesti:

- Puuhun.
- Metalleihin.
- Betoniin.
- Keramikkaan.
- PVC-muoviin.
- Tiiliin
- Kipsilevyihin.
- Keraamisiin laattoihin.
- Lasiin.
- Luonnonkiveen.

TEKNINEN TIEDOTE

Soveltamisalueet

Erilaisten rakennus- ja viimeistelymateriaalien liimaaminen betoniin, lastulevyihin, puuhun, tiliin, lasiin ja metalliin. Erilaisten elementtien liimaaminen puu-, lasi-, betoni-, metalli- ja muovialustoihin - jalkalistat, sokkelit, kynnykset, lattiapaneelit, keraamiset laatat. Puusta, korkkipuusta, lastulevystä ja kivistä valmistettujen koriste-elementtien liimaaminen.

Tekniset tiedot

Indikaattori	Yksiköt	Sertifiointi	Arvo
Väri			Läpinäkyvä
Pohjamateriaali			Hybridi
Tartuntavoima kovettumisen jälkeen	kg/cm ²	ISO 37	34
Venyminen repeämiseen saakka	%	ISO 37	160
Sauman joustavuus	%	CE	12,5
Kimmomoduuli 100 %	N/mm ²	ISO 37	2,3
Tiheys	g/cm ³		1,07
Kalvon muodostumisaika	min.	@ +23 °C/50% RH	9
Oikaisuaika	min.		10
Jähmettymisnopeus	mm/24 tuntia.	@ +23 °C/50% RH	4
Shore A-kovuus			55
Lämpötilan kestävyys kovettumisen jälkeen	°C		-40 °C ... +90 °C
Työympäristön lämpötila	°C		+5 °C ... +30 °C
Menekki 5 mm sauma	m		15
Tilavuus	ml.		290

Sertifikaatit



EN 15651-1: F-EXT-INT Class 12.5P
EN 15651-3:2012 S, S1

Muut sertifikaatit

EMICODE: EC1 PLUS
Ranskan VOC-säännös A+
Ranskan CMR- komponentit - Hyväksytty
Italian CAM
ABG
Belgian säännös - Hyväksytty
Sisäilman mukavuus - Hyväksytty
Sisäilman mukavuus GOLD - Hyväksytty
Blue Angel (DE-UZ 113)
BREEAM International - vaatimustenmukainen
BREEAM NOR

TEKNINEN TIEDOTE

Käyttöohjeet

Kaikkien pintojen on oltava pölyttömiä, puhtaita, rasvattomia ja öljyttömiä. Levitä liima nauhoina tai pisteinä mille tahansa liimattavalle pinnalle. Liimanauhojen väli 5-10 cm riippuen liimattavan elementin painosta. Yhdistä liimattavat pinnat ja paina voimakkaasti. Oikaisuaika liimauksen jälkeen on 10 minuuttia. Työskentely-ympäristön lämpötila +5 °C ... +30 °C. Puhdistus: kuivalla liinalla tai bensiinin uuttotuotteella ennen kovettumista, mekaanisesti kovettumisen jälkeen. Älä pese käsiä liuottimilla.

Rajoitukset

On suositeltavaa tehdä tarttuvuustestit ennen liiman levittämistä.
Ei sovellu PE-, PP-, teflon- ja bitumipinnoille.
Tuote ei ole tarkoitettu pysyvästi veteen upotettujen elementtien liittämiseen.

Varastointiolosuhteet

Takuun mukainen säilyvyysaika - 18 kuukautta valmistuspäivästä, jos sitä säilytetään suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa ja viileässä paikassa +5 °C:n ja +35 °C:n välillä.

Pakkaus

290 ml:n muovipatruuna, 12 patruunaa laatikossa.

Turvaohjeet

Ennen käyttöä on luettava tuotteen käyttöturvallisuustiedotteet. Käyttöturvallisuustiedotteita on saatavilla pyynnöstä virallisilta jälleenmyyjiltä

Jätteiden käsittely

Tyhjennä pakkaus kokonaan ja hävitä vaatimusten mukaisesti.