

StructaSeal rakenteiden tiivistysjärjestelmä



PAL-81 tiivistysnauha

Kuvaus

PAL-81 on erittäin vahva ja tarttuva tiivistysnauha, joka antaa kestävän tiivistyksen kosteudelta useisiin kohteisiin. Teipissä on erittäin vahva alumiini-polyesterilaminaatti. Useiden erilaisten synteettisten kumien seos takaa kestävän kiinnityksen useilla materiaaleilla kuten sementillä, kivellä, muovilla ja metalleilla. Teippi on erittäin joustava eikä repeä. Se kiinnittyy välittömästi kuiviin ja tasaisiin pintoihin. Huokoiset pinnat tulisi esikäsitellä PR-3 Primerillä.

Koostumus

Synteettisten kumien yhdiste, päällystetty 63 µ-paksuisella laminoidulla alumiini-polyesteripinnalla

Käyttökohteet

Betonisaumojen eristykseen, ikkunanpuitteiden ja seinien välisten aukkojen tiivistykseen. Veden- ja kosteudeneristävänä se sopii mm. rakennusten julkisivujen aukkojen ja saumojen tiivitykseen sekä soveltuu toissijaiseksi eristeeksi lasi- ja metallijulkisivuille.

Koot

Pituus 10 m, leveys 50 mm -1000 mm

Tekniset tiedot

paksuus: 1,2 mm (± 3 %)
ulkopinta: alumiini/polyesteri
tarttuvuus: heti
kiinnitysaika: max 24 h
vetomurtolujuus: L: 65 N, W: 77 N
kiinnittyvyys: 90 N/25 mm
asennuslämpötila: +5°C-+30°C
lämmökestävyys: -20°C-+90°C
kosteudenläpäisy: 0,30 g/m² (24 h/1 bar)
varastoitavuus: max. 2 vuotta, kuivassa, suljetussa pakkauksessa (5-35 °C)



PR-3 Primer

Kuvaus

Erittäin nopeasti kuivuva, läpinäkyvä esikäsitteily huokeille pinoille kuten betonille. Primer on suunniteltu erityisesti käytettäväksi yhdessä PAL-81 kanssa. Lyhyt kuivumisaika mahdollistaa sen että tiivistysnauha voidaan asentaa lyhyen ajan sisällä Primerin levittämisestä.

Koostumus

Primer sisältää liuottimia ja synteettisiä kumeja.

Käyttö

Sekoita hyvin ennen käyttöä ja levitä Primer pensselillä. Pinnan tulee olla kuiva, puhdas ja öljytön. Poista ylimääräinen hiekka ja betonipöly. Kun Primer on kuivanut, asenna tiivistysnauha heti ja paina kevyesti.

Pakkaus

1 ja 5 litran purkeissa.

Tekniset tiedot

väri: kirkas
riitoisuus: 2-6 m²/litra
viskositeetti (25 °C): 75 mm²/s