



Plano Nova

EN 544 Bitumiset kattolaatat

Tuotekuvaus: Plano Nova on kumibituminen kattolaatta. Laatta on vahvistettu kumibitumilla kyllästetyllä lasikuitutukikerroksella (120 g/m²). Yläpuolelta kermi on päällystetty värillisellä sirotteella. Alapuolella on liimamassa jota suojaa asennuksen yhteydessä poistettava muovikalvo.

Käyttö: Kattolaattana tasaiselle alustalle, vaatii aluskatteen. Katso erillinen asennusohje.

Mitat ja muoto:

1x0,33 m. Yhden laatan paksuus on n.4 mm ja paino n.1 kg.

Pakkaus: Paketissa on 22 laattaa, josta saadaan 3 m² valmista kattoa. Laatat on pakattu paperiseen asennusohjeet sisältävään kääreeseen, joka on suojattu muovilla. Laattapaketin paino on n.28,5 kg. Kuormalavalle on pakattu 30 laattapakettia. Täyden lavan paino on n.900 kg.

Varastointi: Laattapaketit on kuljetettava ja varastoitava tukevalla alustalla. Suojattava kuljetuksen ja ulkovarastoinnin ajaksi lialta, auringon paisteelta, kosteudelta ja mekaanisilta vaurioilta. Käsiteltävä varoen. Ei saa pinota päällekkäin.

Hävittäminen: Tuote ei sisällä terveydelle haitallisia aineita. Käytöstä poistettu tuote on hävitettävä kaatopaikkajätteenä.

Valmistaja: Icopal Oy
Läntinen teollisuuskatu 10
02920 Espoo
puh. 020 7436 200
fax. 020 7436 299

Pintasirotteen väri vaihtoehdot:

| | | | | |
|----------------------|--|--|--|----------------------|
| Tuote- numero: | 27341 | 27351 | 27371 | 27301 |
| Yläpuoli- sirote: | LR/GM luonon- ruskea/grafiitin- musta | MV/GM metsän- vihreä/grafiitin- musta | KP/GM karpalon- punainen/grafiitin- musta | GM grafiitinmusta |



Plano Nova

Tuoteominaisuudet:

| Ominaisuus | Menetelmä | Yksikkö | Nimellisarvo |
|----------------------------|--------------------|------------------|------------------------|
| Neliömassa | EN 1849-1 | g/m ² | 4500 (± 300) |
| Bitumin massa | EN 544 kohta 6.1 | g/m ² | 1550 (± 250) |
| Paloluokitus | ENV 1187 | - | B _{ROOF} (t2) |
| Vetolujuus pituussuuntaan | EN 12311-1 | N/50 mm | 850 (± 250) |
| Vetolujuus poikkisuuntaan | EN 12311-1 | N/50 mm | 550 (± 150) |
| Venymä pituussuuntaan | EN 12311-1 | % | 3 (± 1 %-yks) |
| Venymä poikkisuuntaan | EN 12311-1 | % | 3 (± 1 %-yks) |
| Lämmönkestävyys | EN 1110 | °C | +90 |
| - vanhennuksen jälkeen | EN 1296 + EN 1110 | °C | +90 |
| Naulanvarren repäisylujuus | EN 12310-1 | N | 150 |
| Veden absorptio | EN 544 kohta 6.4.1 | | NPD |
| Sirotteen pysyvyys | EN 12039 | g | 0,50 (± 0,40) |
| UV säteilyn kesto | prEN 1297-1 | | NPD |