



## Plano Claro

---

EN 544 Bitumiset kattolaatat

**Tuotekuvaus:** Plano Claro on kumibituminen kattolaatta. Laatta on vahvistettu kumibitumilla kyllästetyllä lasikuitutukikerroksella (120 g/m<sup>2</sup>). 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:

1x0,32 m. Yhden laatan paksuus on n.4 mm ja paino n.1 kg.

**Pakkaus:** Paketissa on 22 laattaa, josta saadaan 3 m<sup>2</sup> valmista kattoa. Laatat on pakattu paperiseen asennusohjeet sisältävään kääreeseen, joka on suojattu muovilla. Laattapaketin paino on n.23,5 kg. Kuormalavalle on pakattu 36 laattapakettia. Täyden lavan paino on n.880 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:	26551	26561	26571	26501	26541
Yläpuoli- sirote:	MV/GM metsän- vihreä/grafiitin- musta	TP/GM tiilen- punainen/grafii- tinmusta	MS/GM meren- sininen/grafii- tinmusta	GM grafiitin- musta	LR/GM luonon- ruskea/grafii- tinmusta



## Plano Claro

---

### Tuoteominaisuudet:

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo
Neliömassa	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	4500 (± 300)
Bitumin massa	EN 544 kohta 6.1	g/m <sup>2</sup>	1550 (± 250)
Paloluokitus	ENV 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (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
Sirokkeen pysyvyys	EN 12039	g	0,50 (± 0,40)
UV säteilyn kesto	prEN 1297-1		NPD