



K-PL hitsattava

EN 13707 Bitumiset vedeneristyskermit –vaatimukset.
Täyttää Kattoliiton TL 4 (tuoteluokka 4) vaatimukset.

Tuotekuvaus: Kumibituminen K-PL hitsattava on monikerroskatteiden pintakermi. Kermi on vahvistettu kumibitumilla kyllästetyllä lasitukikerroksella (80 g/m²). Yläpuolelta kermi on päällystetty värillisellä sirotteella ja alapuolella on hitsausmassa jota suojaa ohut muovikalvo.

Käyttö: Hitsaamalla kinnitettävä monikerroskatteiden pintakermi. Katso erillinen asennusohje.

Mitat: 8x1 m. Kermin paksuus on n.4 mm ja paino n.38,5 kg.

Pakkaus: Kermit on rullattu paperiseen kääreeseen kartonkisen hylsyn ympärille. Kuormalavalle on asetettu 25 rullaa pystyasentoon ja lava on peitetty muovisella suojahupulla. Täyden lavan paino on n.980 kg.

Varastointi: Rullat on kuljetettava ja varastoitava tukevalla alustalla pystyasennossa. Suojattava kuljetuksen ja ulkovarastoinnin ajaksi liialta, 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:

Tuote- numero:	22111
Yläpuoli- sirote:	HH hiilen- harmaa



K-PL hitsattava

Tuoteominaisuudet:

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Nimellisarvo
Neliömassa	EN 1849-1	g/m ²	4500 (± 250)
Paloluokitus	ENV 1187	-	B _{ROOF} (t2)
Vesitiiviys	EN 1928 B	-	Täyttää vaatimukset
Vetolujuus pituussuuntaan	EN 12311-1	N/50 mm	450 (±250)
Vetolujuus poikkisuuntaan	EN 12311-1	N/50 mm	400 (±200)
Venymä pituussuuntaan	EN 12311-1	%	3,0 (± 1 %-yks)
Venymä poikkisuuntaan	EN 12311-1	%	3,0 (± 1 %-yks)
Kylmätaivutettavuus, pinta	EN 1109	°C	-20
- vanhennuksen jälkeen	EN 1296 + EN 1109	°C	NPD
Kylmätaivutettavuus, pohja	EN 1109	°C	-10
- vanhennuksen jälkeen	EN 1296 + EN 1109	°C	NPD
Lämmönkestävyys	EN 1110	°C	+80
- vanhennuksen jälkeen	EN 1296 + EN 1110	°C	NPD
Vesihöyrynvastus	EN 1931	-	20 000
- vanhennuksen jälkeen	EN 1296 + EN 1931	(m ² sPa)/kg	NPD
Sauman vetolujuus	EN 12317-1	N/50 mm	NPD
Puhkaisulujuus, dynaaminen	EN 12691	mm	NPD
Puhkaisulujuus, staattinen	EN 12730	Kg	NPD
Naulanvarren repäisylujuus pit.	EN 12310-1	N	200
Naulanvarren repäisylujuus poik.	EN 12310-1	N	200
Juurien tunkeuman esto	prEN 13948	-	NPD