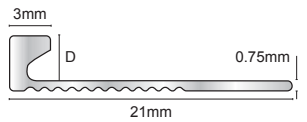
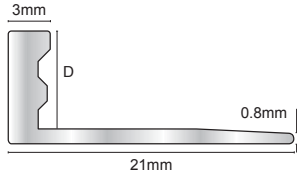


ESA

Tuotekortti 9.18



ESA030/ESA040-050



ESA060-ESA225



L-malliset laattalistat



Tuotekuvaus

Genesis ESA -profiilit on suunniteltu suojaamaan seinä- ja lattia-asennuksiin asennettujen keraamisten laattojen tai vastaavien kovien pintojen reunoja. L-muotoinen alumiiniprofiili. Alumiinin soveltuvuus on määritettävä, jos käyttökohteessa on kemiallisia tai mekaanisia rasituksia.

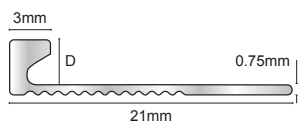
Mitat

Pituus 2.5m.
ESA Korkeudet: 2.25, 3.25, 4.25, 6, 8, 10, 12, 15, 18 ja 22.5mm.

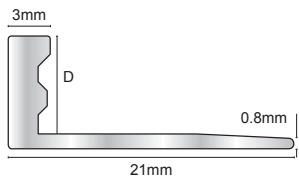


ESA

Tuotekortti 9.18



ESA030/ESA040-050



ESA060-ESA225



Tekniset tiedot

ESA-profileja on saatavana erilaisilla väreillä anodisoituina, pulverimaalatuina sekä käsittelemättömästä alumiinista valmistettuna. Alumiinisessa profilissa (Mill Finish) n. 0,2 mikronin oksidikalvo. Mekaanisesti ja kemiallisesti kiillotettuna anodisointiprosessi kasvattaa kalvon paksuuden 5-20 mikroniin. Mattapintainen ja jauhemaalattua pintakalvon paksuus on 100 mikronia ja soveltuvat lämpötiloihin -10 °C 60 °C. Listaa voi taivuttaa minimissään säteeseen 185 mm loveamalla listan alalaipan.

Alumiini AA 6063 T6 / UNS A96063 anodisointi DIN 17611

Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Ti%	0.1
Cr%	0.1
Al	Balance

Hoito- ja puhdistusohjeet

Genesis ESA-profilat eivät vaadi erityistä huoltoa. Hapettumat käsittelemättömässä alumiinissa voidaan poistaa kiillottamalla. Mikäli profiilin kohdistuu kemiallista rasitusta, on pinnan soveltuvuus kohteeseen testattava ennen asentamista. Listan onkaloihin jäävä vesi saattaa alkalisoida ja aiheuttaa listassa korroosiota, joten asennusohjetta on huolellisesti noudattava. Alumiinin pintakäsittely saattaa vaurioitua emäksisistä aineista ja aiheuttaa alumiinihydroksidin muodostumista. Siksi on erittäin tärkeää poistaa kiinnitysliima- sekä kiinnitys- ja saumaustaastijäämät välittömästi listan näkyviltä pinnoilta. Normaalikäytössä anodisoidun listan pinta säilyttää tasaisen värinsä. Teräsvilla ja hankausjauheet naarmuttavat pintaa. Uima-allastiloissa on käytettävä haponkestävää AISI316-materiaalista tai PVC-muovista valmistettuja Genesis-laattalistoja. Alumiiniset laattalistat eivät sovellu uima-allastiloihin.

Käyttämällä alkuperäisiä laadukkaita Genesis-laattalistoja saat parhaan mahdollisen lopputuloksen markkinoiden laajimmasta laattalistojen pintavaihtovaihtoehdoista sekä profiilimallivalikoimasta!

Asennusohje

1. Valitse oikean korkuinen ESA-profiili laatan paksuuden mukaan.
2. Levitä kiinnitysliima tai -laasti kauttaaltaan listan kohdalta
3. Paina rei'itettyä alalaippa kiinnitysaineeseen ja kohdista lista oikeaan tasoon laatta reunojen kanssa
4. Levitä kiinnitysrei'istä tuleva ylimääräinen kiinnitysaine rei'ityksen yläpintaan, niin että kiinnityslaasti tarttuu laatan pohjaan kauttaaltaan varmistaen kiinnityksen. Listan sisäreuna ja rei'itys tulee täyttää kokonaisuudessa kiinnitysaineella niin, että mihinkään kohtaan ei jää onkaloa vedelle
5. Paina laatat kiinni kiinnitysaineeseen samaan tasoon listan kanssa. Listan reuna ei saa jäädä korkeammalle, kuin laatan reuna. Käytettäessä L-profiileja lattiassa (liikuntasauamassa, koristelistana tai portaiden kulmassa) listan reuna tulee olla 1 mm laatan reunaa alempana, jolloin listan sekä laatan reuna kestää optimaalisesti mekaanista kulutusta
6. Täytä listan ja laatan väliin jäävä sauma kauttaaltaan tarkasti saumalaastilla. Poista kiinnitysaine- ja saumalaastijäämät välittömästi listan pinnalta ja lopuksi pois listan pinnassa oleva suojakalvo. Tarkista vielä suojakalvon poistamisen jälkeen, että listassa ei ole laasti- tai liimajäämiä. Kiinnitysliima- sekä kiinnitys- ja saumaustaastijäämät vaurioittavat pintakäsittelyä!

Koodi	D (mm)	Pituus (m)	Väri	kpl/ltk
ESA030	2.25	2.7	80	20
ESA040	3.25	2.7	80	20
ESA050	4.25	2.7	80	20
ESA060	6	2.7	80	20
ESA060	6	2.5	01,81,91	20
ESA080	8	2.7	80	20
ESA080	8	2.5	01,02,16,17,18,34,81,88,91,94,95,96,98,99,411,414,425,435	20
ESA100	10	2.7	80	20
ESA100	10	2.5	01,02,16,17,18,34,81,85,86,88,89,90,91,92,94,95,96,98,99,101,411,414,425,435,V90,V94,V96	20
ESA120	12	2.7	80	20
ESA120	12	2.5	01,02,16,17,18,34,81,85,86,88,89,90,91,92,94,95,96,98,99,101,411,414,425,435,V90,V94,V96	20
ESA150	15	2.5	01,17,81,91,94	20
ESA180	18	2.5	81,91	20



Listatalo.fi
Genesis
For the Perfect Finish