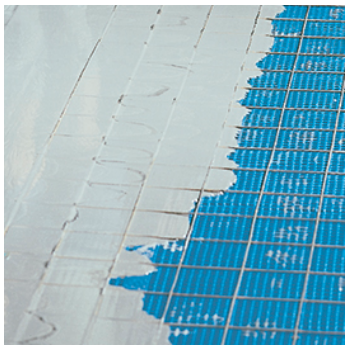
Kerabit

Platon Multi

Päivitetty 22.10.2026 Tulostettu 17.11.2026



Platon Multi -levyjen avulla pintalaatta suojataan betonilattian epäpuhtauksien, halkeamien ja kosteuden vaikutuksilta. Alustassa saa olla epätasaisuutta maksimissaan 5 mm 2 m matkalla. Platon Multi on polypropeenista (PP) valmistettu nystyrälevy, joka kestää erinomaisesti kemiallisia aineita ja sillä on suuri vesihöyrynvastus. Nystyrät muodostavat höyrynpainetta tasaavan ilmaraon koko lattiapinnan alueelle.

Tekniset tiedot

Valmistaja / Valmistuttaja	Isola AS, Norja
Alkuperämaa	Norja
Käyttölämpötila	+10 °C - +60 °C
Valmistusmateriaali	Polypropyleeni (PP)
Rakennekorkeus	Noin 5,5 mm
Ominaispaksuus	0,50 mm
Nimellispaino	0,45 kg/m²
Rullakoko	2,05 x 20 m
Värit	sininen
Pakkauksia / lava	12 rll
Paino / pakkaus	20 kg

Lisätiedot

Alin asennuslämpötila	+5 °C
Lämpölaajeneminen	0,18 mm/m °C
Käyttöikä	Vähintään 50 vuotta
Vesihöyrynvastus	260 m
Sulamislämpötila	+160 °C

Levyt asennetaan nystyrät alaspäin. Multi-levyjen päälle asennetaan vahvisteverkko. Verkon päälle valettavan tasoitemassan minimipaksuus on 20 mm, isoissa teollisuuslattioissa 35 mm. Mikäli Multin päälle valetaan betoni, on minimipaksuus 50 mm. Massan tai betonin paksuus mitataan Multilevyn pinnasta, ei nystyrän pohjasta.

On huolehdittava, ettei tasoite- tai betonimassa kuivu liian nopeasti. Massa kuivuu vain Multi-lattiasta ylöspäin, mikä voi aiheuttaa sisäistä jännitettä ja reunannousua. Aina tulee noudattaa tasoite- ja betonivalmistajien antamia vähimmäiskuivumisaikoja. Kuivumista voidaan hidastaa levittämällä rakennusmuovi tilapäisesti massapinnan päälle.

Platon Multi -järjestelmään kuuluu levyjen lisäksi:

→ saumanauha
→ tiivistenauha
→ tiivistemassa
→ seinänvieruspalat
→ tiivistysteippi
→ ilmastoiva jalkalista.

Muistilista

→ Platon Saumanauha pitkittäissaumaamiseen
→ Platon Tiivistenauha ilmapalstan tiivistämiseen
→ Platon Tiivistysteippi päätysaumojen tiivistämiseen
→ Platon Tiivistemassa yleistiivistämiseen
→ Platon Seinänvieruspala ilmapalstan nostamiseksi seinälle
→ Platon Ilmastoiva Jalkalista lattian ilmapalstan tuulettamiseen

Tämä julkaisu on tarkistettu mahdollisimman huolellisesti. Emme kuitenkaan vastaa mahdollisista virheistä tai tietojen väärästä soveltamisesta aiheutuneista välittömistä tai välillisistä vahingoista. Oikeudet muutoksiin pidätetään. Viimeisin versio dokumentista löytyy osoitteesta kerabit.fi/tuotteet.