

PANEL-X

INSTALLATIEHANDLEIDING – WANDPANELEN PANEL-X

1. Voorbereiding

Voor montage dienen de panelen 48–72 uur horizontaal en vlak te acclimatiseren bij kamertemperatuur.

Het controleren van de panelen op beschadiging of een juiste werking van de PX-lock verbinding is noodzakelijk om een goed resultaat te krijgen.

Beschadigingen dienen uiterlijk binnen drie dagen na levering te worden gemeld.

Zorg dat de ondergrond:

- Vlak, schoon, stof- en vetvrij en droog is

Voor alle Panel-x wandpanelen adviseren wij het gebruik van de speciaal ontwikkelde **Panel-X Tack**, zodat een optimale hechting wordt gegarandeerd.

Alle panelen met een PX-Lock verbinding moeten vóór montage proefmatig in elkaar worden geklikt om te controleren of de verbinding correct sluit.

2. PURE / NEXT Collectie – PX-Lock

Afmetingen

- 2400 × 1180 × 11 mm
- 2400 × 580 × 11 mm
- 2650 × 1180 × 11 mm
- 2650 × 580 × 11 mm

3. ELITE TILE & TIMBERLINE Collectie – Tong & groef

Afmetingen

- 2400 × 620 × 10,2 mm – met tong & groef

⚠ LET OP:

ELITE TILE en TIMBERLINE panelen kunnen niet geklikt worden met de PURE of NEXT Collecties.



4. Installatie – PURE / NEXT / ELITE TILE / TIMBERLINE

- Zorg voor een juiste hechting op de ondergrond, maak de wanden schoon droog en vet vrij, indien nodig de wanden met een primer voorbereiden.
- Voordat men de panelen gaat verlijmen, eerst de klikverbinding ‘koud testen’ om zich te verzekeren van een correcte klik-verbinding.
- Zorg bij het bewerken voor een vlakke ondergrond en zaag bij voorkeur met een invalzaag. Gaten boren met een gaten zaag.
- Controleer voor het monteren of de panelen rondom ruimte hebben bij voorkeur 3 mm.
- Breng een MS- polymeer kit aan (Panel-X lijm getest) in dotten om de 10 a15cm, verbruik 1,5 koker per heel paneel.
- Zorg bij montage van het paneel dat die rondom vrij is en waterpas staat om het volgende paneel te kunnen verbinden.
- Bij het monteren van het volgende paneel siliconenkit in de groef(mes) aanbrengen (zie afbeelding). Hierdoor zal er een waterdichte verbinding ontstaan, overtollige kit verwijderen nadat het is opgedroogd.
- De panelen verbinden met een zuignap (drager) in elkaar klikken naar voren trekken en vlak drukken met een waterpas zo ontstaat er een vlakke wand.
- Gebruik afstand blokjes bij douchebak of naden, deze kunt u later afkitten.
- Voor de afwerking van de kopse kanten, buitenhoeken of binnenhoeken zijn profielen leverbaar. Deze altijd met siliconenkit monteren.



!! Siliconenkit

5. BASE Collectie – 4 mm & 3 mm Panelen (HPL)

Voor montage dienen de panelen 48-72 uur horizontaal en vlak te acclimatiseren bij kamertemperatuur.

Het controleren van de panelen op beschadiging, Bij de Base collectie kunnen kleine maatverschillen voorkomen door het productieproces.

Daarom is het noodzakelijk dat alle panelen voor montage nauwkeurig worden nagemeten en indien nodig op maat worden gemaakt.

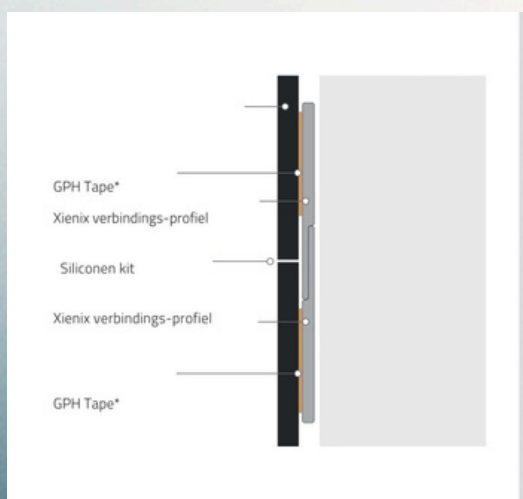
Base Collectie 4 mm & 3mm Panelen

Afmetingen:

- 3050x1300x4mm
- 2440x1220x3mm1.

Installatie Base Collectie

- Zorg voor een juiste hechting op de ondergrond, maak de wanden schoon droog en vet vrij. Ondergrond moet vlak zijn zoals tegels of OSB plaat, indien nodig de wanden met een primer voorbereiden.
- Zorg bij het bewerken voor een vlakke ondergrond en zaag bij voorkeur met een invalzaag. Gaten boren met een gaten zaag
- Controleer voor het monteren of de panelen rondom ruimte heeft bij voorkeur 3 mm.
- Breng een MS- polymeer kit aan (Panel-X lijm getest) in dotted of lijnen verticaal van boven naar beneden 10cm uit elkaar, totaal verbruik verbruik 3 kokers per heel paneel.
- Bij het verbinden van de panelen kan gebruik gemaakt worden van een zichtbare verbinder of de Xienix verbinding, welke een bijna onzichtbare verbinding maakt (zie afbeelding). Voor het afdichten van verbindingen gebruik maken van siliconenkit die in de verbindingen wordt aangebracht.
- Voor de afwerking van de kopse kanten, buitenhoeken of binnenhoeken zijn profielen leverbaar.
- Deze altijd met siliconenkit monteren.



Xienix profiel



6. Onderhoud Pure/Next Collectie – PX -Lock, Elite Tile & Timberline Base Collectie

De panelen uit de Pure/Next/Elite Tile en Timberline collectie hebben een toplaag bestaande uit HPL, de panelen uit de Base Collectie zijn van compact laminaat(HPL).

HPL heeft enkele uitstekende eigenschappen waardoor deze ideaal als wandbekleding voor vochtige ruimtes is.

- Ondoordringbaar voor vocht
- Schimmelwerend
- Vocht bestendig
- Onderhoudsarm
- Geen hechtlaag

De oppervlaktes van alle panelen dient men met een zachte doek en een licht schoonmaakmiddel te reinigen, absoluut geen schurende of bijtende reinigingsmiddelen gebruiken!

Contact

PANEL-X V.O.F. Wim Duisenbergplantsoen 31 6221 SE Maastricht

T: +31 (0)6 25 59 20 70 T: +31 (0)6 34 00 05 50 E: sales@panel-x.nl W: www.panel-x.nl



PANEL-X

