Inspiro
by Dumaplast

www.inspirowalls.be

installatie-instructies inspiro decoratieve tegels voor wanden

- **Lees de plaatsinginstructies zorgvuldig door. Wanneer de instructies niet nauwkeurig worden nageleefd, vervalt de garantie.** Het niet in acht nemen van de hieronder vermelde instructies ontheft de fabrikant van alle verantwoordelijkheid.
- Alle informatie is te goeder trouw en weerspiegelt onze huidige kennis en kan derhalve niet tegen ons worden gebruikt.
- Onze producten worden met de grootste zorg gemaakt. Er kan echter geen waarborg gegeven worden wat betreft kleine aspect- en kleurverschillen bij verschillende productieruns en loten. Plaatsingen in één ruimte moeten daarom gebeuren met producten met dezelfde productiedatum. Deze datum staat vermeld op het etiket van de verpakkingsdoos. **Klachten over kleur- en aspectverschillen bij geplaatste producten met verschillende productiedatums worden niet aanvaard.**
- Draag bij plaatsing persoonlijke beschermingsmiddelen zoals veiligheidsbril, stofmasker, handschoenen en veiligheidsschoenen. Werk steeds in een goed geventileerde ruimte.

Algemeen

De tegels mogen geplaatst worden op wanden van bijvoorbeeld:
- privéwoningen: badkamer, keuken, waskamer, garage, kelder, slaapkamer, woonkamer,...
- professionele toepassingen: kantoorruimtes, sportzalen, winkelruimtes,...
- prefab huizen, caravans en woonwagens, boten,...

De tegels zijn in het bijzonder goed geschikt voor vochtige ruimtes.

De tegels mogen niet geplaatst worden:
- buitenshuis, wegens mogelijk verkleuring en het broos worden van het product, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld of getoond op het inlegvel van het pak.
- in ruimtes met een temperatuur die hoger ligt dan 60°C of lager dan -10°C, bijvoorbeeld een sauna of een koelruimte.
- op wanden waar de contacttemperatuur boven de 60°C kan liggen, bijvoorbeeld op een schouw, bij een fornuis of radiatoren,...
- in slecht geventileerde ruimtes.

Acclimatisatie en controle

- De tegels gedurende 48 uur platleggen in de ruimte waar ze geplaatst zullen worden met een minimumafstand van 50 cm van de muren om aan te passen aan de omgevingsomstandigheden van de ruimte. De ideale omgevingstemperatuur voor en tijdens de plaatsing is ongeveer 20°C.
- Controleer elke tegel zorgvuldig bij daglicht vóór het plaatsen op krassen, deuken, beschadigingen, kleurverschillen en alle andere afwijkingen op de standaardkwaliteit. Een tegel die al voor het plaatsen fouten vertoont en toch geïnstalleerd wordt, wordt uitgesloten van onze garantie. **Klachten over inherente gebreken die zichtbaar waren voor de plaatsing worden niet aanvaard na plaatsing.**
- Gelieve bij plaatsing in een veranda of dergelijke ruimtes goed te letten op het gecombineerd effect van intense blootstelling aan zonlicht en verhoogde omgevingstemperatuur, aangezien de tegel op deze manier kan worden blootgesteld aan een temperatuur die hoger ligt dan 60°C. Gelieve dit te controleren voor plaatsing. Indien de temperatuur te hoog oploopt, mogen de tegels niet geplaatst worden. Dumaplast kan niet verantwoordelijk gesteld worden voor schade in voorkomend geval.

Voorbereiding

- Op een oneffen of beschadigde ondergrond moet er een stevig raamwerk van dragers worden bevestigd om te zorgen voor een vlak oppervlak waarop de tegels worden geplaatst Meestal wordt gekozen voor een houten latwerk. Kunststoflatten zijn ook mogelijk.
- Deze dragers worden dwars op de lengterichting geplaatst (vb. als de tegels horizontaal worden geplaatst, dan moet men de dragers verticaal plaatsen).
- De tussenafstand tussen de dragers mag maximaal 30 cm bedragen.
  Het is eveneens aangewezen om open ruimtes in het raamwerk achter de tegels te voorzien om een kleine luchtcirculatie toe te laten.

- Bij een vlakke ondergrond kan een eenvoudige (silicone) lijm worden gebruikt en hoeft er geen raamwerk te worden geplaatst. De tegels van Inspiro kunnen rechtstreeks op een bestaande tegelwand worden gelijmd zonder deze te verwijderen.

    - Deze methode is enkel geschikt voor droge stof- en vetvrije oppervlakken. Voor de beste hechting raden we aan om ook de achterzijde van de tegels te ontvetten, bijvoorbeeld met isopropylalcohol. Bij vochtige en niet-vlakke muren raden we het gebruik van een latwerk aan.
    - Bevestig de lijm in een zigzagpatroon op de tegel of de ondergrond.
    - Gebruik voor de tegels een lijm op basis van MS-polymeren, of een tweecomponenten-polyurethaanlijm. Gelieve steeds na te kijken of de lijm ook kan gebruikt worden op de ondergrond waartegen Inspiro geplaatst wordt.
- Hou ermee rekening dat de tegels van Inspiro kunnen uitzetten en krimpen bij grote temperatuurverschillen in een ruimte, en vang dit op door extra ruimte te laten aan de randen van het beklede oppervlak (1 mm per lopende meter Inspiro aan elke kant).
    - Voorbeeld: voor een muurlengte van 5m moet er 5mm extra ruimte gelaten worden aan elke zijde van de te bekleden muur.

Plaatsing

- De tegels van Inspiro kunnen gemakkelijk worden versneden of ingekort met behulp van een handzaag, tafelzaag, een draagbare cirkelzaag of een steekzaag. Gelieve de nodige voorzorgen te nemen bij het hanteren van scherp gereedschap.
- Fixeer vervolgens de tegel volgens één van volgende methodes **(tekening 1):**
    - A: op een raamwerk met nagels via het lipje bovenaan. Zorg ervoor dat de nagel volledig vlak is met het lipje zodat de volgende rij er perfect in past.
    - B: op een vlakke ondergrond met een eenvoudige (silicone)lijm **(zie Voorbereiding).**
- Verbind de volgende tegel langs de kopse kant "B" door de tand **VOLLEDIG** in de voeg te schuiven **(tekening 2).** Zorg dat de tegels altijd mooi waterpas in elkaars verlengde liggen zodat de volgende rij perfect evenwijdig aansluit. Bouw zo een volledige rij door de tegels te bevestigen met nagels of lijm. Zaag de tegel op maat op het einde van de rij.
- Schroef de eerste rij tegels eventueel aan de onderkant vast op een plaats die achteraf wordt bedekt door de plint **(tekening 3).** Controleer of de tegel werkelijk vastzit vooraleer verder te plaatsen.
- Neem het overblijvende stuk (minstens 30cm lang om op de eerste dragende balk van het raamwerk te kunnen bevestigen) van de afgezaagde tegel en gebruik dit eventueel voor de volgende rij **(tekening 4).** U kan ervoor kiezen om het tegeleffect in verband (A) of gelijklopend (B) te installeren **(tekening 5).** De tegels kunnen zowel staand als liggend geplaatst worden. Vervolledig zo de plaatsing rij per rij.
- Bij installatie van onze tegels rond een doucheruimte, rond een bad of andere zeer vochtige plaatsen is het noodzakelijk om ook de steunwand volledig waterdicht te maken indien onze tegel in direct contact staat met water. Zo worden problemen met eventuele waterpenetratie voorkomen. Een waterdichte steunwand wordt bekomen door het aanbrengen van waterkerende folie, bouwplaten of liquide waterdichtingsproducten. De gespecialiseerde bouwhandel kan hier meer informatie over verstrekken.
- **Bij plaatsing rond een doucheruimte, rond een bad of andere zeer vochtige plaatsen moet er steeds een streepje silicone worden voorzien in de verbinding tussen de tegels onderling en tussen tegels en hulpprofielen om te zorgen voor een volledig waterdichte verbinding. (tekening 6).** Dumaplast kan enkel garanderen dat de tegels zelf watervast zijn. Het watervast maken van elke verbinding tussen en met de tegels is de verantwoordelijkheid van de installateur zelf, en bijgevolg kan Dumaplast niet aansprakelijk gesteld worden voor enig hieruit voortvloeiend schadegeval.

Afwerking en onderhoud

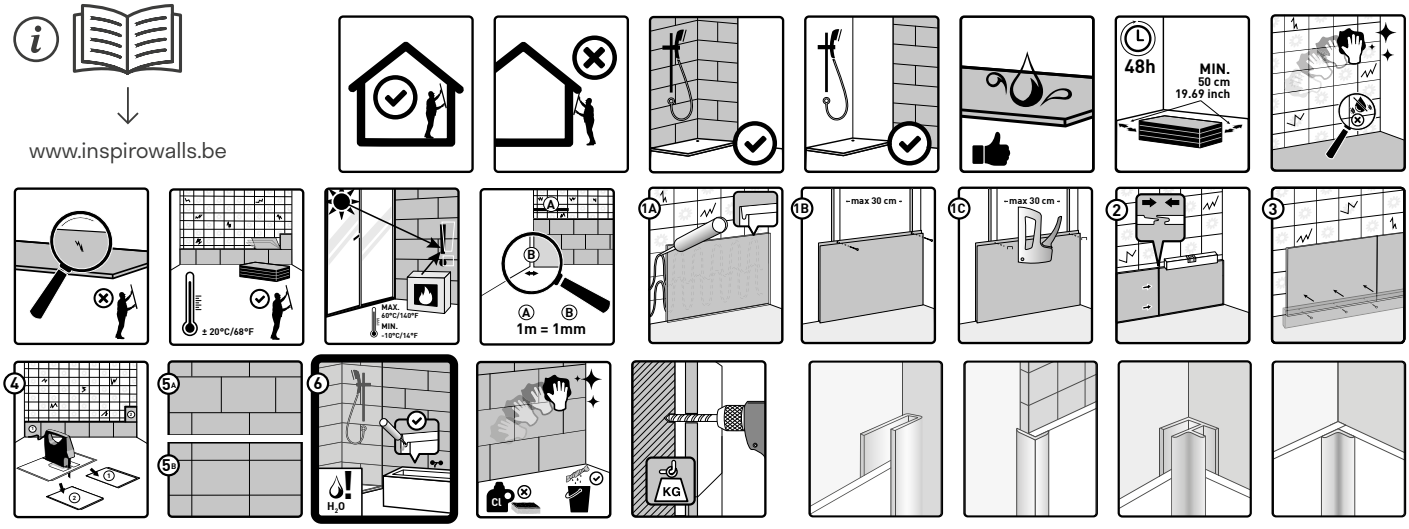
- Bevestig zware accessoires zoals kapstokken, lichtarmaturen, spiegels en dergelijke niet rechtstreeks op de tegels, maar boor gaten door de tegels heen en gebruik toepassingsspecifieke schroeven en pluggen om de accessoires stevig te bevestigen in de achterliggende wand. Voorzie een versteviging achter de tegel.
- Gebruik voor het onderhoud gewone huishoudproducten.
    - Met een zacht, niet-schurend schoonmaakmiddel kan je de tegels grondig reinigen. Normaal gezien heb je echter enkel een vochtige doek nodig om de tegels schoon te maken
    - Gebruik geen schuurmiddelen, agressieve stoffen of poetsproducten op basis van chloor. Ook solventen zijn af te raden.
- Dit product is gemaakt uit pvc en is 100% recycleerbaar. Pvc bevat geen gevaarlijke stoffen.

Inspiro

by Dumaplast

www.inspirowalls.be

www.inspirowalls.be



RCB patented technology · PATENTED RIGID CORE BOARD TECHNOLOGY

watervast

sterk

15Y warranty

easy connect

tegels:
lijmen-nagelen-nieten

XL: lijmen

MADE IN BELGIUM · MADE IN BELGIUM

shower = ok

snel en makkelijk