



Bestektekst

1. Productbeschrijving

Beknopt: MDF panelen van 10 mm dik, PEFC-gecertificeerd, met aan beide zijden een melaminelaag. 2 lange kanten Uniclic geprofileerd, 2 korte kopse kanten vlak afgewerkt.

Detail: Wandbekledingssysteem samengesteld uit een PEFC-gelabelde mdf-kern van 10 mm dik afgewerkt met een resistente melamine bovenlaag en een resistente melamine tegenlaag. Elk paneel heeft aan de ene lange zijde een tand en aan de andere lange zijde een groef waardoor ze in elkaar worden geklikt. Op basis van het UNILIN gepatenteerde Uniclic systeem ontstaat hierdoor een naadloze verbinding. De korte boven- en onderzijde zijn vlak afgewerkt.

Als afwerkingsaccessoires wordt voorzien in een flexibel hoekprofiel, een plint en een schildersplint. Allen zijn apart verkrijgbaar.

Standaard worden er 10 kleuren aangeboden die allen gekoppeld zijn aan de Formica Unilin collectie (uitzondering: F976 Granulo).

ClicWall Deco heeft dezelfde PEFC-gelabelde mdf-kern van 10 mm dik maar is afgewerkt met een lakdraagfolie aan zowel bovenlaag als tegenlaag. Hierdoor kan dit paneel naar wens afgewerkt worden met verf, behang of digitale print.

ClicWall FR voldoet aan de Europese brandklassenorm B-S2-D0. De MDF-kern van 10 mm dik heeft een rode kleur en is na plaatsing visueel niet te onderscheiden van de standaard ClicWall collectie. Het ClicWall brandcertificaat is enkel geldig voor de gemelamineerde ClicWall panelen met benaming ClicWall FR en is downloadbaar op www.clicwall.com

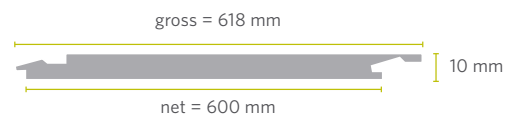
Productvoordelen ClicWall:

- Snelle plaatsing
- Kliksysteem
- Zo goed als naadloos
- Spatwaterdicht
- UV-bestendig
- Krasbestendig
- Eenvoudig reinigbaar
- Onmiddellijk afgewerkt (ClicWall®) of onmiddellijk afwerkbaar (ClicWall®Deco)
- **Nu ook beschikbaar in brandklasse B (ClicWall®FR)**

2. Afmetingen en gewicht

2.1. ClicWall

Standaard bruto afmeting: 2785 x 618 x 10 mm (HxBxD)
Standaard netto afmeting: 2785 x 600 x 10 mm (HxBxD)



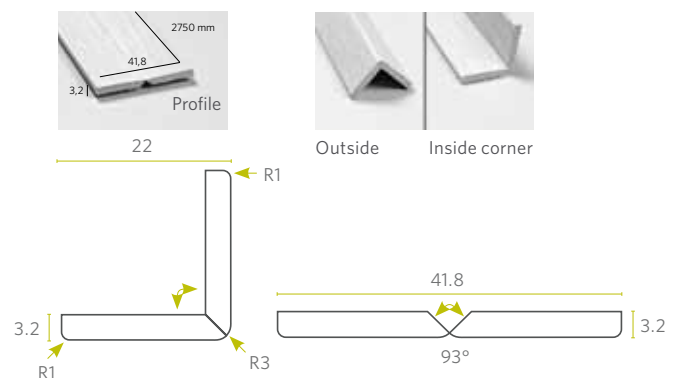
Afhankelijk van het afgenomen volume kan voorzien worden in alternatieve afmetingen met een hoogte van max. 3050 mm en een breedte van max. 1000 mm.

Gewicht 1 paneel: 14 kg

2.2. Afwerkingsaccessoires

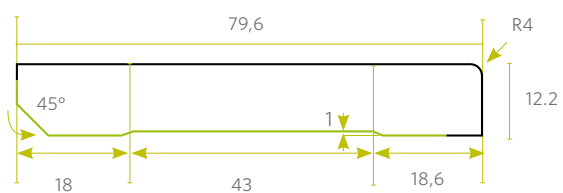
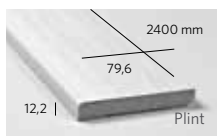
2.2.1. Flexibel hoekprofiel

2750 x 42 x 3 mm



2.2.2 Plint

2400 x 80 x 12 mm



2.2.3 Schildersplint

2400 x 160 x 16 mm (te versnijden op de gewenste hoogte)

3. Productspecificaties

	Referentie	Eenheid	Waarde
Plaatmateriaal	EN13986		
Buigsterkte	EN310	N/mm ²	22
Elasticiteitsmodulus	EN310	N/mm ²	2500
Treksterkte	EN319	N/mm ²	0,6
Zwelling na 24u	EN317	%	17
Formaldehydegehalte	EN120	mg/100g dry	(E1) ≤ 8
Brandreactie ClicWall en ClicWall Deco	EN13986 (Table 8)	Rating	D-s2-d0
Brandreactie ClicWall FR	EN13986 (Table 8)	Rating	B-S2-D0
Waterdamp doorlaatbaarheid	EN13986 (Table 9)	μ	12(wet) / 20(dry)
Geluidsisolatie	EN13986 (Chp 5.10)	Db	R= 13*lg(ma)+14
Geluidsabsorptie	EN13986 (Table 10)	Coefficient	0,10 (250-500Hz)/ 0,20 (1000-2000Hz)
Thermische geleidbaarheid	EN13986 (Table 11)	λ	0,1
Biologische duurzaamheid	EN335-3	Rating	Class 1
Pentachlorophenol (PCP) gehalte	EN13986 (Chp 5.18)	ppm	< 5
MDF	EN622-2		
<i>Vezelplaat (MDF)-Vereisten</i>	<i>EN622-2</i>		
Tolerantie op de gemiddelde densiteit	EN323	%	± 7
<i>Vezelplaat (MDF)-Aanvullend</i>	<i>EN622-5</i>		
Densiteit	EN323	kg/m ³	760
Vochtgehalte	EN323	%	6 ± 2
Gemelamineerde platen intern gebruik	EN14323		
<i>Gemelamineerde Platen - Vereisten</i>	<i>EN14323</i>		
Dikte-tolerantie tov. normale waarde	EN14323	mm	± 0,2
Dikte-tolerantie	EN14323	mm	tmax-tmin ≤ 0,6
Lengte-tolerantie	EN14323	mm	± 1
Breedte-tolerantie	EN14323	mm	± 0,5
Vlakheid	EN14323	mm/Lm	≤ 2
Beschadiging: korte zijden	EN14323	mm	< 3
Beschadiging: tand & groef	EN14323	mm	0
Oppervlaktefouten (punten)	EN14323	mm	≤ 2
Oppervlaktefouten (lijnen)	EN14323	mm / m ³	≤ 20
Weerstand tegen krassen (krasvastheid)	EN14323	N	≥ 1,5
Weerstand tegen vlekken	EN14323	Rating	≥ 3
Weerstand tegen barsten	EN14323	Rating	≥ 3
ClicWall® leverancier Specifieke vereisten	UNILIN		
Tolerantie op naadloosheid (decorzijde)	UNILIN	mm	< 0,1

4. Kleuren

10 kleuren beschikbaar uit voorraad. Alle kleuren, behalve F976 Granulo, stemmen overeen met de Formica Unilin Collection.

Andere kleuren beschikbaar afhankelijk van afgenomen volume.

CST = softpearl - **BST** = topmat - **W03** = structured Linewood

- | | |
|-------------|-------------------|
| ▪ F976 BST | Granulo |
| ▪ WE13 CST | Soft Wit |
| ▪ WE 13 W03 | Soft Wit Linewood |
| ▪ UD72 CST | Jasmina |
| ▪ H387 BST | Marne Eik |
| ▪ H339 BST | Solara Eik |
| ▪ U115 W03 | Otter Linewood |
| ▪ H689 W03 | Amazonia Linewood |
| ▪ UD96 CST | Silicon |
| ▪ F939 CST | Geborsteld Metaal |

5. Verpakking

5.1. Flatpack

Panelen:

- 2 per pak
- Karton + krimpfolie + drietalige instructies
- Gewicht: 28 kg (3,44 m² bruto / 3,34 m² netto)

Flexibel hoekprofiel:

- 10 (27,50 lopende meter) per pak
- Krimpfolie

Plint:

- 5 (12 lopende meter) per pak
- Krimpfolie

Schildersplint:

- 3 (7,2 lopende meter) per pak
- Krimpfolie

5.2. Bulk

Panelen:

- 80 stuks gestapeld
- Pallet met top- en onderplaat
- Hoekbeschermers
- Extra tand en groef bescherming
- Gewicht: 1200 kg

6. Verwerkingsvoorschriften

6.1. Algemeen

Deze verwerkingsvoorschriften dienen goed te worden doorgelezen alvorens te beginnen met de verwerking van ClicWall. Indien zaag-, frees-, boor-, of soortgelijke werkzaamheden aan de producten worden uitgevoerd, dan dient men de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddelen te gebruiken. Indien onregelmatigheden vastgesteld worden is het aangeraden om de plaatsing te staken en contact op te nemen met onze vertegenwoordiger.

Bij eventuele vragen of onduidelijkheden raadpleeg Unilin, divisie Panels.

6.2 Toepassing

ClicWall kan worden toegepast door middel van volgende onderstructuren:



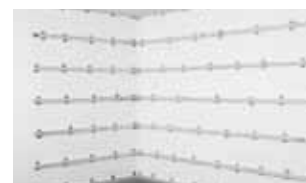
Metalen onderstructuur



Houten onderstructuur



Houten raster



Houten latten rechtstreeks op de muur

Plaats de onderconstructie altijd stevig, haaks en zowel horizontaal als verticaal waterpas.

Gecombineerde onderstructuren zijn eveneens mogelijk. Andere toepassingen in overleg met Unilin, divisie Panels.

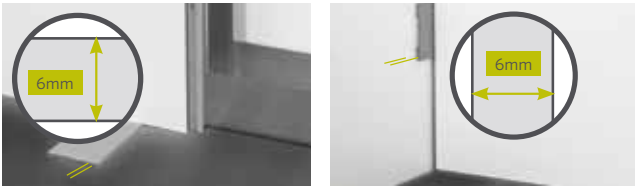
Advies minimum afmeting onderstructuren:

- Houten onderstructuur:
 - keepers van 92*45 mm
 - platte staanders van 92*22 mm in combinatie met panlatten/plafondlatten van 45*22 mm
 - panlatten/plafondlatten van 45*22 mm rechtstreeks op de muur
- Metalen onderstructuur:
 - standaard metal stud van 75*50 mm of 50*50 mm

6.3 Montage

6.3.1 Voeg

Voorzie onderaan, bovenaan en aan de zijkanten 1 mm krimpvoeg per lopende meter, met een minimumvoeg van 6 mm. Voorzie ook om de 8 meter een extra uitzetvoeg.



6.3.2 Bevestigingssystemen

ClicWall wordt geplaatst met 3 mogelijke bevestigingssystemen:



Schroeven *

Nieten *

Lijmen met een krachtige elastische lijmkit*

Geen zware kracht plaatsen op de verbinding zodat het paneel niet naar binnen getrokken wordt. Schroeven en nietjes dienen perfect verzonken geplaatst te worden.

Noot:
voorkeur schroeven 3,5 mm,
3,5 x 16 mm (of langer)



Lijmen op basis van MS polymeren worden geadviseerd.

6.3.3 Plaatsen panelen



Eerste paneel pas zetten.

Bevestigen in hoek dwars door paneel (op 10 mm van de paneelrand).

Bevestigen op de uitsparingen van het Uniclic®-profiel (om de 400mm).

Tweede paneel positioneren.



Klik dit paneel in het vorige en bevestig het.

Herhaal deze handelingen per paneel.

Laatste of eerste paneel: op maat verzagen.

6.4 Afwerking

6.4.1 Plint

Beschikbaar in dezelfde kleuren als de ClicWall panelen.

6.4.2 Schildersplint

De schildersplint is voorzien van Incizo technologie en snij je op de hoogte die je zelf wilt. Het snijvlak plaats je tegen de grond. De bekomen helften kun je combineren of apart gebruiken zodat je 2 plinten uit 1 stuk haalt.

6.4.3 Flexibel hoekprofiel

Beschikbaar in dezelfde kleuren als de ClicWall panelen en in ClicWall Deco (overschilderbaar).

6.4.4 ClicWall Deco

Lakdraagfolie eenvoudig af te werken met verf, behang of print.



Verven



Behangen



Printen

ClicWall dient perfect vlak geplaatst te zijn volgens de plaatsingsvoorschriften en dient gereinigd, droog, vetvrij en stofvrij te zijn.

Verfvoorschriften advies

Vorbereidende werken:

De geplaatste ClicWall® dient perfect vlak geplaatst te zijn volgens onze plaatsingsvoorschriften zodat de naden niet zichtbaar of voelbaar zijn. Tevens moet de geplaatste ClicWall® gereinigd, droog, vetvrij en stofvrij te zijn met een min. temperatuur van 15°C en een relatieve luchtvochtigheid tussen 30% en 70%. Raadpleeg steeds eerst de veiligheidsvoorschriften van de gebruikte producten en materialen.

Solventgedragen systeem:

Bij een solventgedragen systeem moet men rekening houden met 3 lagen; 1 laag isolerende acrylaatprimer voor binnenmuren en 2 afwerkingslagen op basis van een waterverdunbare acrylaatdispersie. De primer -mat of satijn- aanbrengen met rol of borstel en 24h laten drogen. De afwerkingslagen dienen

spanningsarm en niet poreus te zijn met een dekkraft min. klasse 2 volgens DIN EN 13300 en een wasbaarheid Klasse 1 volgens DIN 13300. Tussen de 2 lagen moet er een droogtijd van 24h gerespecteerd worden.

Solventvrij systeem:

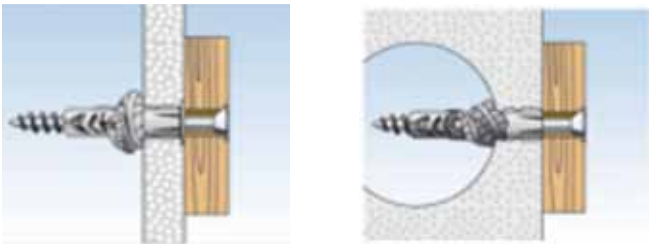
Bij een solventvrij systeem moet men rekening houden met 3 lagen; 1 laag solventvrije isolerende acrylaatprimer voor binnenmuren en 2 afwerkingslagen op basis van een solventvrije afwasbare acrylaat muurverf. De primer -mat of satijn- aanbrengen met rol of borstel en 24h laten drogen. De afwerkingslagen dienen spanningsarm en niet poreus te zijn met een dekkraft min. klasse 2 volgens DIN EN 13300 en een wasbaarheid Klasse 1 volgens DIN 13300. Tussen de 2 lagen moet er een droogtijd van 24h gerespecteerd worden.

Behanglijm advies

Wandlijm voor behangranden en niet-absorberende ondergronden

6.4.5. Ophangen objecten

ClicWall kan probleemloos 50 kg dragen. Hierbij is het belangrijk de juiste pluggen en schroeven te gebruiken. Geadviseerd wordt de Fischer Board fixing PD of Fischer Metal Cavity fixing HM aan.



Bij objecten zoals hangtoilet of lavabo wordt aangeraden om de onderstructuur te versterken met bijvoorbeeld een OSB-plaat. Voor het plaatsen van elektrische of sanitaire voorzieningen (leidingen, buizen, kabels, ...) of stopcontacten, lichtschakelaars of andere kan probleemloos een klokboor worden gebruikt.

6.5 Stockage

ClicWall panelen moeten vlak gestockeerd worden om vervorming te vermijden. Laat de panelen 48 uur in ongeopende verpakking bij normale kamertemperatuur acclimatiseren in de ruimte van installatie. Verwijder de verpakking pas op de dag van de plaatsing. De ruimte en de muren moeten droog zijn en op kamertemperatuur. Ideale omstandigheden zijn een omgevingstemperatuur tussen 15 en 20° en een relatieve luchtvochtigheid van 50-60%.

7. Garantiebepalingen

ClicWall® Uniclic®-wandpanelen.

De wettelijke garantie in het land of de staat van aankoop is onbeperkt van toepassing op de hierboven vermelde producten. Daarnaast garandeert UNILINbvba vanaf de aankoopdatum dat zijn wandpanelen van het merk ClicWall®Uniclic® vrij zijn van fabricagefouten of materiële defecten. Deze garantie is 10 jaar geldig voor het product en 10 jaar voor de Uniclic®-verbindingen van de wandpanelen – zie de voorwaarden hieronder. De aankoopdatum is de factuurdatum. De originele, gedateerde aankoopfactuur, voorzien van een stempel van de verdeler of verkoper, moet worden voorgelegd.

De ClicWall® Uniclic®-garantie kan enkel worden ingeroepen als aan alle onderstaande voorwaarden wordt voldaan. Raadpleeg de fabrikant, de verdeler of de verkoper in geval van twijfel.

1. Deze garantie is enkel van toepassing op de eerste eigenaar en op de eerste installatie van het product en is niet overdraagbaar. Als eerste eigenaar wordt beschouwd de persoon die als koper vermeld staat op de aankoopfactuur. Deze garantie is van toepassing op alle aankopen van hoogwaardige Clic-Wall® Uniclic®-merkproducten na de datum van uitgave van deze garantievoorwaarden (zie hieronder).
2. Deze productgarantie is enkel van toepassing op gebreken inherent aan het geleverde materiaal. Inherente gebreken zijn alle materiaal- of productiefouten die door de fabrikant worden erkend. UNILIN bvba zal het product herstellen of vervangen, volgens zijn keuze. Wanneer overeengekomen wordt het wandpaneel te vervangen, zullen enkel nieuwe panelen uit het assortiment dat in voorraad is op het ogenblik dat de klacht aanvaard wordt, worden geleverd door de verdeler of de verkoper. Er zal geen andere vorm van compensatie zijn.
3. De garantie op de Uniclic®-verbinding geldt enkel voor open verbindingen breder dan 0,1 mm.
4. Het ClicWall® Uniclic®-product moet geïnstalleerd worden volgens de Clic-Wall® Uniclic®-installatiemethode. Er moet een bewijs kunnen worden voorgelegd van het naleven van de installatie- en onderhoudsinstructies zoals aanbevolen door de fabrikant. Deze instructies bevinden zich aan de achterzijde van het verpakkingslabel. Indien de instructies ontbreken, moeten ze worden aangevraagd bij de fabrikant of de verdeler/verkoper. Indien de installatie niet wordt uitgevoerd door de eindgebruiker, moet de installateur op zijn minst één exemplaar van de installatie- en onderhoudsinstructies, alsook van de garantievoorwaarden

(op de rugzijde van het verpakkingslabel), overhandigen aan de eindgebruiker.

5. De ClicWall® Uniclic®-garantie geldt enkel voor installaties binnenshuis.

6. De schade aan het product moet duidelijk zijn en per producteenheid (paneel, accessoire enz.) minstens 1 cm² groot zijn, en mag het niet resultaat zijn van een verkeerd gebruik of ongevallen, zoals maar niet beperkt tot schade van mechanische aard, zoals zware schokken, krassen of inkepingen.

7. De aansprakelijkheid die voortvloeit uit deze garantie is beperkt tot:

- Verborgene gebreken. Dit zijn gebreken die niet zichtbaar waren voor of tijdens de installatie van de wandpanelen.
- De kosten voor de verwijdering en de vervanging van het materiaal worden gedragen door de koper. Indien het product oorspronkelijk door een vakman werd geïnstalleerd, zal UNILIN bvba redelijke arbeidskosten dekken.
- UNILIN bvba kan nooit aansprakelijk worden gesteld voor enige secundaire schade.

8. De wandpanelen mogen niet geïnstalleerd worden in klamme en/of vochtige ruimtes, in extreem droge ruimtes of in ruimtes met extreem hoge temperaturen (zoals sauna's).

9. Achtergebleven vocht op de wand, onderhoud met te veel water of het gebruik van verkeerde schoonmaakmiddelen moet altijd vermeden worden.

10. De wandpanelen moeten nauwkeurig worden gecontroleerd op materiële gebreken voor en tijdens de installatie. Producten met zichtbare gebreken mogen in geen geval worden geïnstalleerd. De verdeler moet schriftelijk op de hoogte worden gebracht van zulke gebreken binnen de 15 dagen. Na verstrijking van deze termijn zullen geen klachten meer worden aanvaard. In geen geval kan UNILIN bvba verantwoordelijk worden gehouden voor enig tijdverlies, ongemak, uitgaven, kosten, of andere gevolgschade veroorzaakt door of optredend als rechtstreeks of onrechtstreeks gevolg van een probleem waarvoor een claim werd ingediend.

11. UNILIN bvba biedt geen andere garanties, expliciet of impliciet, dan diegene beschreven in dit document, met inbegrip van garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid van het product voor een specifiek doel, en geen andere oplossingen zullen beschikbaar zijn dan diegene bepaald in dit document. In sommige landen is de uitsluiting of beperking van incidentele of gevolgschade niet toegestaan, zodat de hierboven vermelde

beperkingen of uitsluitingen misschien niet van toepassing zijn op u.

12. De algemene garantie en de Uniclic®-garantie zijn beide pro rata. Een pro-ratagarantie is een garantie waarbij de terugbetaling of het krediet volgens een vaste formule afneemt naarmate de garantieperiode verstrijkt. De waarde van de originele ClicWall®-garantie wordt verminderd met de tijd dat u het product bezit. Wanneer een schadeclaim wordt ingediend, wordt de waarde van de garantie berekend als percentage van het bezit gebaseerd op 10 jaar. De diensten verleend in het kader van deze garantie verlengen de oorspronkelijke garantietermijn niet. Deze garantie dekt geen schade aan het product die werd veroorzaakt door:

- Installatiefouten. Het ClicWall® Uniclic®-product moet geïnstalleerd worden volgens de ClicWall® Uniclic®-installatiemethode
- Ongevallen, misbruik of verkeerd gebruik, zoals krassen, deuken, inkepingen of schade door schurende materialen, veroorzaakt door de aannemer, een dienstenbedrijf of de eindgebruiker
- Blootstelling aan extreme temperaturen
- Waterschade
- Verkeerd onderhoud

Er worden geen andere garanties, expliciet of impliciet, geboden, met inbegrip van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een specifiek doel. UNILIN bvba is niet verantwoordelijk voor arbeidskosten, installatiekosten of gelijkaardige kosten. Gevolgschade, bijzondere schade en incidentele schade zijn niet terugvorderbaar onder deze garantie. In sommige landen is de uitsluiting of beperking van incidentele of gevolgschade niet toegestaan, zodat de hierboven vermelde beperkingen of uitsluitingen misschien niet van toepassing zijn op u.

Deze garantie geeft u specifieke juridische rechten maar het is mogelijk dat u nog andere rechten hebt, die van land tot land kunnen verschillen.

Gelieve voor service onder deze waarborg contact op te nemen met uw plaatselijke ClicWall®-verkoper.

