



M WALL

by **Tarkett**

PRODUCT BROCHURE

www.mwall.eu

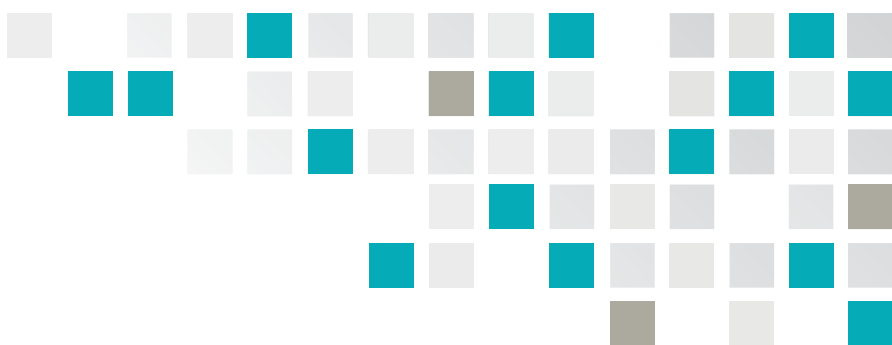
ONZE MERKEN:

M WALL[®]
BASIC

M WALL[®]
PROTECT

M WALL[®]
HYGIENIC

M WALL[®]
CORNER



Statement

M-Wall® Basic is een innovatieve en economische wandbescherming samengesteld uit een homogene PC/ABS blend. De PC/ABS formulering is chloride- en broom vrij, voldoet aan de strenge EN 13501 brandklasse en bereikt een B-s1-d0 certificaat.

Door de unieke productsamenstelling is de M-Wall® Basic ondanks zijn dikte van 1,5 mm erg slag- en stootvast en beschermt de wandopbouw tegen externe beschadigingen.

De niet glanzende, zijdematte oppervlakte zorgt voor een natuurlijke uitstraling. Door de hoge dichtheid van de PC/ABS blend is M-Wall® Basic antibacterieel, eenvoudig te reinigen en goed bestand tegen diverse chemisch oplossingen en reinigingsproducten.

Doordat de M-Wall® Basic eenvoudig te installeren is, is het een kosten efficiënte oplossing voor gebieden met verhoogde kans op beschadigingen in ziekenhuizen, verzorgingstehuizen, scholen, cleanrooms, industrie en vliegvelden.

Met M-Wall® Basic kunnen diverse details zoals kolommen en hoeken thermische worden gemoduleerd. Hierdoor kan M-Wall® Basic als wand-, hoek- en deurbescherming worden ingezet.

Voordelen van M-Wall® Basic

- Homogene PC/ABS blend
- Hoogste brandcertificering B-s1,d0
- Antibacterieel
- 100 % recyclebaar
- Hoge chemische bestendigheid
- Krasvast
- Zeer fijne oppervlaktestructuur
- Eenvoudig te combineren met andere M-Wall® producten



Toepassingen

- Ziekenhuizen
- Laboratoria
- Cleanrooms
- Farmaceutische industrie
- Privé klinieken
- Verzorgingstehuizen
- Kantoren
- Hotels
- Scholen
- Distributie centra
- Winkels
- Vliegvelden
- Musea
- Sociale huisvesting
- Sport faciliteiten



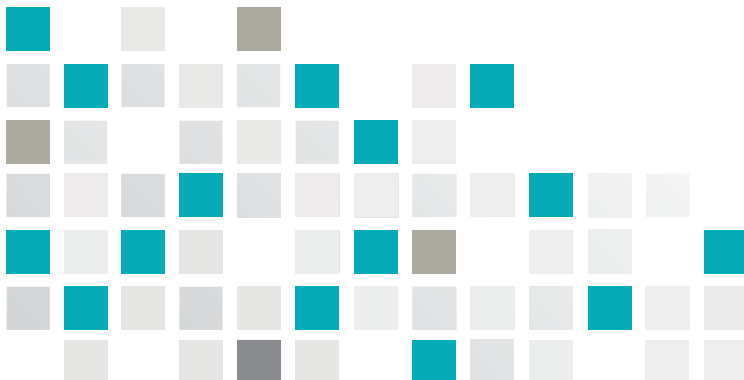
Specificaties

Afmetingen

Dikte	1,5 mm
Lengte x Breedte	3000 x 1300 mm
Oppervlaktestructuur	Fijn embossed

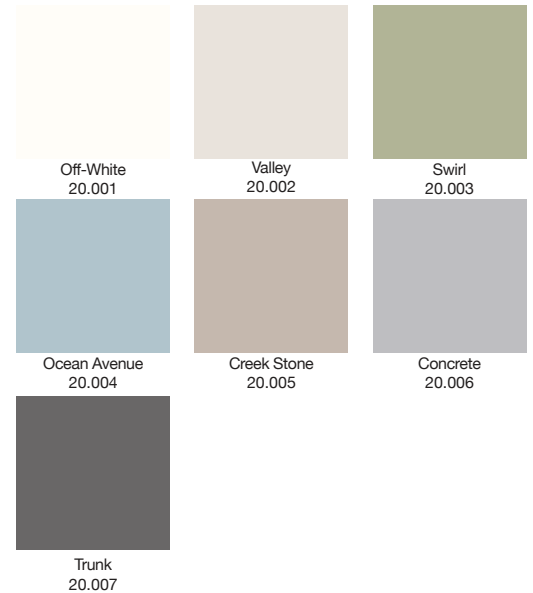
Technische gegevens

Eigenschappen	Normering	Waarde
Dikte	EN 428	1,5 mm
Standaard afmeting	EN 482	3000x1300 mm
Dichtheid	EN 1183	1,28 gr/cm ³
Brandklasse	EN 13501-1	B-s1,d0
Trekstrekte	EN 527-2/50	60 MPa
Trekstrekte druk	ISO 527-2	3100 KJ/m ²
Antibacterieel	ISO 22196	Actief antibacterieel
Recyclebaar		100%



Kleurenpalet

* De afgebeelde kleuren kunnen afwijken van de originele tinten

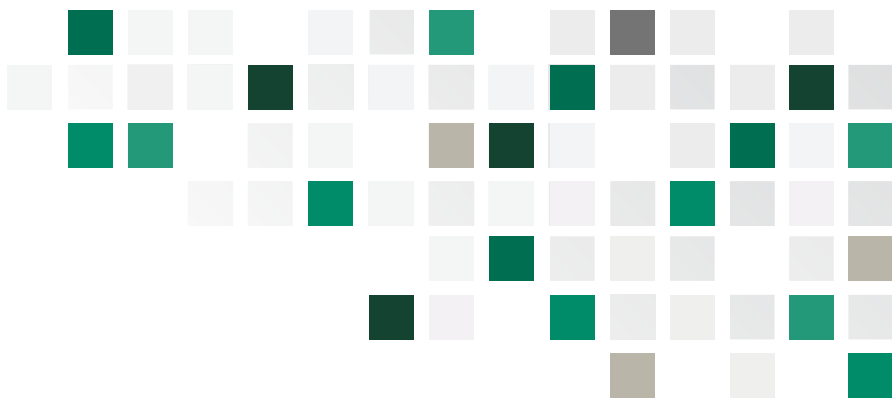


M WALL
by **Tarkett**

M-Wall B.V.

- www.mwall.eu
- info@mwall.eu
- Adres: Steenoven 4C - 5626 DK Eindhoven
- +31 (0)850 18 85 00 (Customer Service)





Statement

M-Wall Protect is een innovatieve, efficiënte en kostenbesparende wandbeschermingsoplossing.

M-Wall Protect is de eerste PET-G wandbescherming welke vrij is van BPA (Bisphenol A), met een hoge chemische bestendigheid en een natuurlijk uitstraling.

De wandbescherming voldoet aan de nieuwste Europese brandclassificatie B-s1,d0 en aan de strenge eisen binnen de HACCP normen.

M-Wall Protect is 100 % Recyclebaar en door zijn hoge brandklasse is de M-Wall Protect tevens geschikt voor toepassingen in evacuatiegebieden in openbare gebouwen, zoals luchthavens, ziekenhuizen, scholen, musea en hotels.

Voor toepassingen in Cleanrooms en gecertificeerde ruimten kunnen diverse details d.m.v. thermische behandelingen gedetailleerd worden, waardoor een aaneengesloten oppervlak ontstaat.

De wandbescherming beschikt over een zeer fijne oppervlaktestructuur, waardoor deze eenvoudig te reinigen is. M-Wall Protect draagt bij aan een blijvend mooie uitstraling van een gebouw en verlaagd onderhoudskosten aan wanden.

Voordelen van M-Wall Protect[®]

- Unieke PET-G samenstelling
- Hoogste brandcertificering B-s1,d0
- Antibacterieel
- 100 % recyclebaar
- Hoge chemische bestendigheid
- Krasvast
- Zeer fijne oppervlaktestructuur
- Eenvoudig te combineren met andere M-Wall[®] producten



Toepassingen

- HACCP faciliteiten
- Ziekenhuizen
- Laboratoria
- Cleanrooms
- Farmaceutische industrie
- Privé klinieken
- Verzorgingstehuizen
- Kantoren
- Hotels
- Scholes
- Distributie centra
- Winkels
- Vliegvelden
- Musea
- Sociale huisvesting
- Sport faciliteiten





Specificaties

Afmetingen

Dikte	2mm
Breedte x Lengte	1250 x 3000 mm
Oppervlaktestructuur	Zeer fijn

Technische gegevens

Eigenschappen	Testmethode	Waarde
Dikte	EN 428	2 mm
Afmetingen	EN 482	1250 x 3000 x 2 mm
Dichtheid	ISO 1183	1,27 gr/cm ³
Brandwerendheid	EN 13501-1	B-s1,d0
Trekvastheid	ISO 527	53 MPa
Uitzettingscoëfficiënt	ISO 11359-2	0,05 mm/mk
FDA	21.CFR.177.1315	Conform
Chemische bestendigheid		Uitstekend
Recyclebaar		100%

Kleurenpalet

* De afgebeelde kleuren kunnen afwijken van de originele tinten



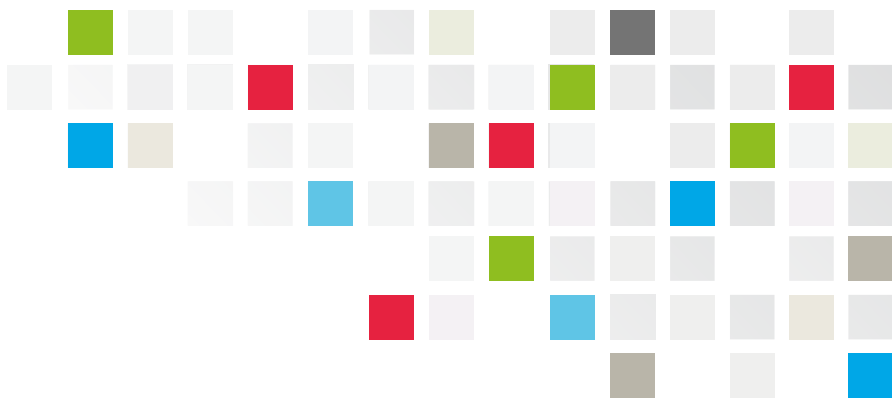
M WALL
by **Tarkett**

M-Wall B.V.

- www.mwall.eu
- info@mwall.eu
- Adres: Steenoven 4C - 5626 DK Eindhoven
- +31 (0)850 18 85 00 (Customer Service)

REFERENCES





Statement

M-Wall[®] Hygienic is ontwikkeld met het oog op toepassingen in kritische ruimtes, zoals operatiekamers en nevenruimten, laboratoria en apotheken, centrale sterilisatie, voedings- & geneesmiddelenindustrie en andere geclassificeerde ruimtes.

M-Wall[®] Hygienic is een homogene PVC-wandafwerking en wandbescherming. De PVC is vrij van weekmakers en emissie. Naast de hoge chemische bestendigheid is M-Wall Hygienic actief antibacterieel en kunnen diverse risicovormende bacteriën waaronder b.v. MRSA, zich niet uitbreiden en sterven binnen 24 uur volledig af.

Door de dikte van 2 mm, kan M-Wall[®] Hygienic op diverse typen ondergronden worden aangebracht, zonder dure voorbereidingen aan de te bekleden wanden. Na installatie zorgt de wandbescherming voor een duurzame bescherming tegen stoot- en krasschade.

Door de fijne structuur is de plaat niet glanzend, in hoge mate krasbestendig en eenvoudig te reinigen.

Voordelen van M-Wall[®] Hygienic

- Actief antibacteriële werking
- Hoge chemische bestendigheid
- Geen storende kras- en stootschade meer
- Antistatisch
- Niet glanzend door de fijne oppervlaktestructuur
- Thermisch buigen van hoeken en kolommen mogelijk
- Thermisch gelaste naden
- Eenvoudig te reinigen
- 100 % Recyclebaar
- Direct uit voorraad leverbaar



Toepassingen

- Ziekenhuizen
- Laboratoria
- Clean rooms
- Farmaceutische industrie
- Klinieken
- Verzorgingstehuizen
- Kantoren
- Hotels
- Scholen
- Distributie centra
- Winkelcentra
- Museums
- Vliegvelden
- Huisvesting
- Sportfaciliteiten
- Voedingsindustrie



Specificaties

Afmetingen

Dikte	2 mm
Breedte x Lengte	1500 x 3000 mm
Oppervlak	Zeer fijn

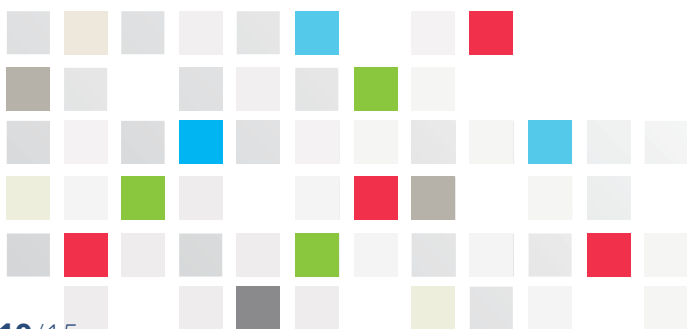
Technische gegevens

Eigenschappen	Normering	Waarde
Dikte	EN 428	2 mm
Afmetingen	EN 482	1500 x 3000 x 2 mm
Chemische weerstand	EN 423	Uitstekend
Antistatische eigenschappen	EN 1815	<2KV
Antibacterieel	ASTM G21/ G22-76/ G29-96/JIS-Z2801	Actief Antibacterieel
Brandclassificatie	EN 13501-1 BS 476/7 ASTM E 84	B-s2, d0 Class 0

Kleurenpalet

* De afgebeelde kleuren kunnen afwijken van de originele tinten

16.9010 White	16.9016 Off-White	16.9185 Beige Cream	16.9062 Light Pistachio
16.1015 Beige	16.9002 Grey Cream	16.7044 Mink	16.7040 Light Grey
16.9005 Black	16.0651 Ocean Blue	16.0201 Red	16.7492 Green Grape



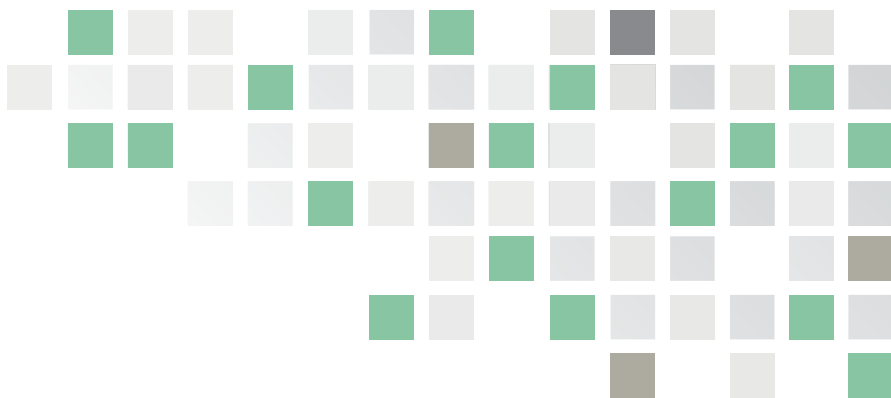
M WALL

by **Tarkett**

M-Wall B.V.

- www.mwall.eu
- info@mwall.eu
- Adres: Steenoven 4C - 5626 DK Eindhoven
- +31 (0)850 18 85 00 (Customer Service)





Statement

M-Wall Corner is de nieuwste innovatieve toevoeging aan het M-Wall assortiment, speciaal ontworpen als kant-en-klare hoekbeschermers voor optimale bescherming en esthetiek. Deze hoekbeschermers, vervaardigd uit hoogwaardige materialen zoals PVC en EPDM bieden perfecte bescherming tegen stoten. Elk model binnen M-Wall Corner is zorgvuldig

ontworpen om aan specifieke behoeften te voldoen en te integreren met wandbescherming. Kies uit vier uiteenlopende modellen en personaliseer uw ruimte met verschillende kleuropties. Ga voor de perfecte balans tussen functionaliteit, duurzaamheid en stijl met M-Wall Corner.

CS-01

M-Wall CS-01 is een 2 mm sterke homogene 90 graden hoek vervaardigd uit PVC. De hoeken zijn eenvoudig op diverse hoogtes aan te passen en zijn voorzien van een vellingrand / afgeschuinde zijkant. De onzichtbare montage kan eenvoudig worden gedaan middels montagekit en / of tape. Alle materialen zijn volledig te recyclen.

Specificaties

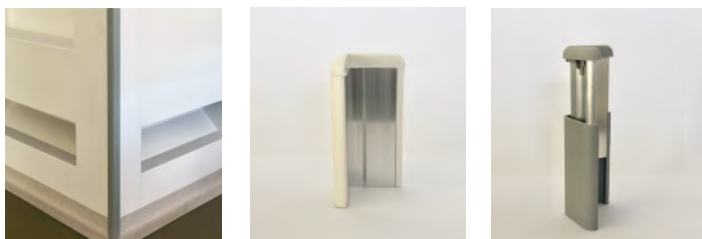
Technische gegevens

Eigenschappen	Waarde
Dikte	2 mm
2 Maten	50 x 50 x 1500 mm 50 x 50 x 3000 mm
Materiaal	PVC Licht reliëf
Kleuren	Off-white Lichtgrijs
Brandclassificatie	B-s2,d0
Hoeken	Afgerond
Installatie	Onzichtbaar met kit / tape



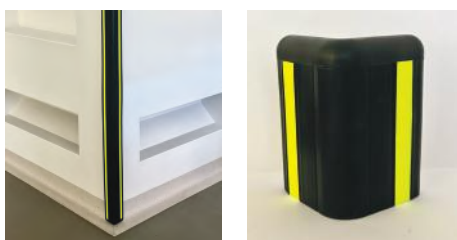
CS-02

M-Wall CS-02 is een met aluminium kern verstrekte 90 graden hoek met een afdekkap van homogene pvc. De hoeken zijn eenvoudig op diverse hoogtes aan te passen. Voor de afwerking van de bovenzijde is er een apart afdekkapje met afgeronde zijden bij te bestellen. De onzichtbare montage kan eenvoudig worden gedaan middels schroeven en montagekit. De hoeken en afdekkapjes hebben een verpakkingseenheid van 10 stuks per eenheid. Alle materialen zijn volledig te recyclen.



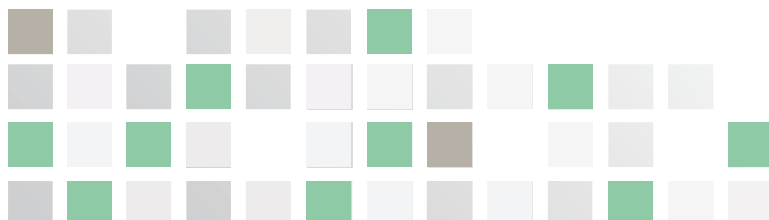
HD-01

M-Wall HD-01 is een homogene verzwaarde 90 graden hoek vervaardigd uit zeer stootvaste EPDM. De hoeken met reflecterende strips zijn eenvoudig op diverse hoogtes aan te passen. Voor de afwerking van de bovenzijde is er een apart PVC afdekkapje met afgeronde zijden bij te bestellen. De onzichtbare montage kan eenvoudig worden gedaan middels schroeven en montagekit. De hoeken en afdekkapjes hebben een verpakkingseenheid van 5 stuks per eenheid. Alle materialen zijn volledig te recyclen.



HD-rail

M-Wall HD-rail is een homogene verzwaarde stootband van 20 mm dik, vervaardigd uit zeer stootvaste EPDM. De stootband is voorzien van 2 gele reflecterende strips. De stootbanden zijn eenvoudig op diverse maten aan te passen en voor de uiteinden zijn afdekkapjes bij te bestellen. De onzichtbare montage kan eenvoudig worden gedaan middels schroeven en een montagekit. De rails hebben een verpakkingseenheid van 5 stuks per eenheid. Alle materialen zijn volledig te recyclen.



Specificaties

Technische gegevens	
Eigenschappen	Waarde
Dikte afdekkapje	2 mm
2 Maten	50 x 50 x 1500 mm 50 x 50 x 3000 mm
Materiaal	PVC Licht reliëf
Kleuren	Gebroken wit Lichtgrijs
Kleuren afdekkapje	Off-white Lichtgrijs
Brandclassificatie	B-s2,d0
Hoeken	Afgerond
Installatie	Onzichtbaar (kern van geëxtrudeerd aluminium)

Specificaties

Technische gegevens	
Eigenschappen	Waarde
2 Maten	50 x 50 x 1500 mm 50 x 50 x 3000 mm
Materiaal	EPDM
Kleuren	Zwart met twee gele reflecterende strips
Kleuren afdekkapje	Zwart
Brandclassificatie	B-s2,d0
Installatie	Mechanisch onzichtbaar

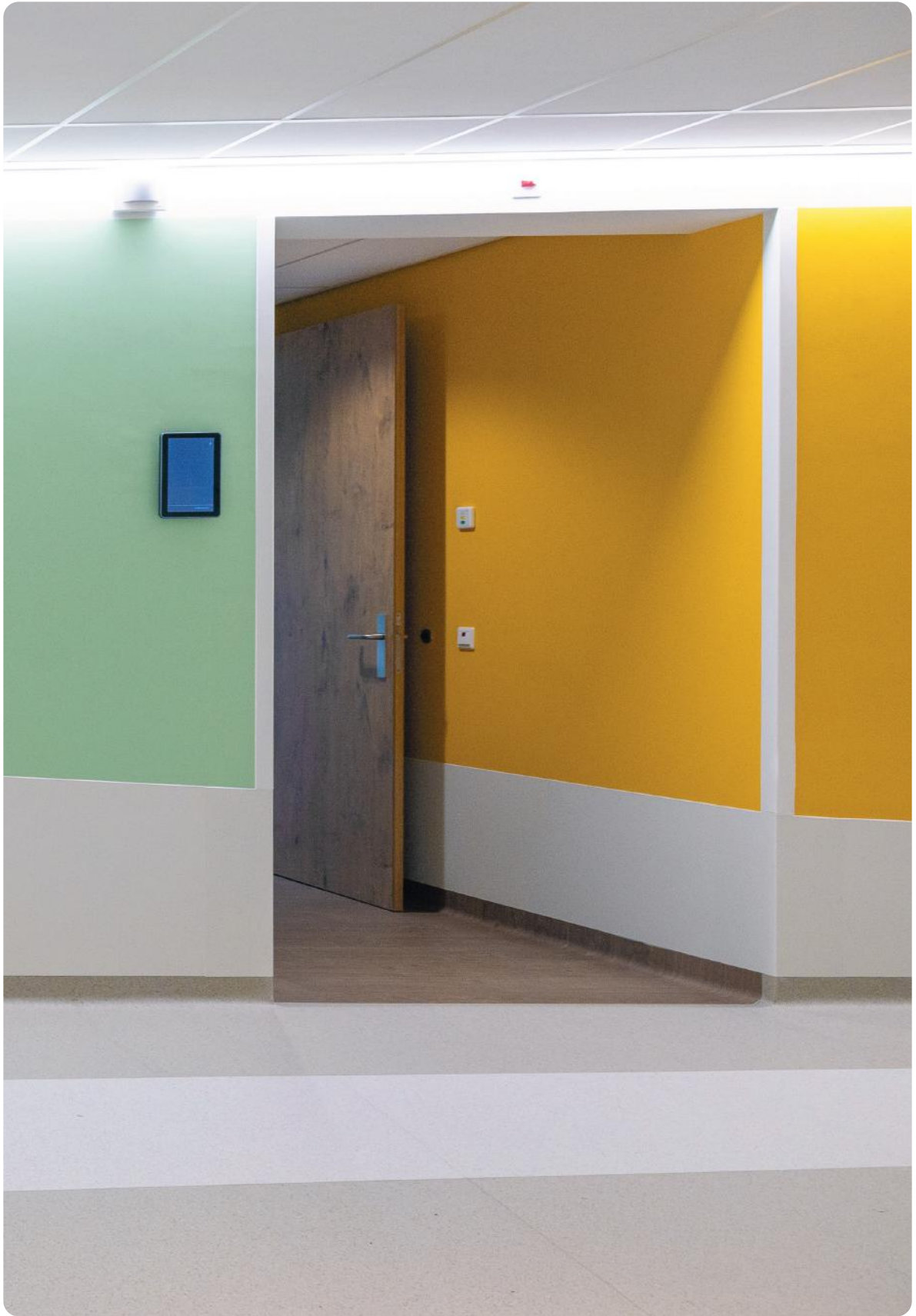
Specificaties

Technische gegevens	
Eigenschappen	Waarde
Dikte	20 mm
2 Maten	150 x 3000 mm
Materiaal	EPDM
Kleuren	Zwart met twee gele reflecterende strips
Kleuren afdekkapje	Zwart
Brandclassificatie	B-s2,d0
Installatie	Mechanisch onzichtbaar



M-Wall B.V.

- www.mwall.eu
- info@mwall.eu
- Adres: Steenoven 4C - 5626 DK Eindhoven
- +31 (0)850 18 85 00 (Customer Service)





by  **Tarkett**

M-Wall B.V.
Steenoven 4C
5626 DK Eindhoven
The Netherlands

info@mwall.eu
www.mwall.eu