



MAPETHERM SYSTEEM BROCHURE



MAPETHERM Systeembrochure

Systeemcertificatie	3
Certificaten.....	4
Samen bouwen aan een duurzame toekomst	5
Waarom Mapetherm.....	7

Mapetherm ETICS systemen

Mapetherm Comfort.....	10
Mapetherm PROtect	12
Mapetherm City - IMPACT	14
Mapetherm RENOV-A.....	16
Mapetherm x2 System	18

Mapetherm producten

Gevel Cleaner	24
Verlijmen en egaliseren	25
Primers	26
Sierpleister	27
Isolatie.....	28
Wapeningsnet.....	29
Profielen en toebehoren.....	30
EXtra Colour	31

Jouw project Jouw Mapei Systeemcertificaat

Gebruik **Mapei** in uw volgende gecertificeerde project.
De technologisch geavanceerde producten van **Mapei**, gecertificeerd volgens de strengste en meest veeleisende normen, hebben altijd al een rol gespeeld bij het ontwerpen en creëren van grote bouwprojecten en vertegenwoordigen de Italiaanse uitmuntendheid over de hele wereld.

De prestaties van een gevelisolatiesysteem kunnen alleen worden gegarandeerd als alle systeemcomponenten worden geleverd door één systeemhouder (aangeschaft bij één bron) en worden toegepast in de geteste configuraties.
Systeemtrouw is van fundamenteel belang om de kwaliteit, prestaties en duurzaamheid van ETICS (External Thermal Insulation Composite Systems) te garanderen.

De uitvoerende partij van uw project dient voorheen opstart, af te stemmen met **Mapei België**, om bij oplevering van uw investering, het ondertekend systeemcertificaat te kunnen overhandigen. Met deze hulp kunnen projecteigenaren erop vertrouwen dat:

- de geïnstalleerde systeemcomponenten perfect op elkaar aansluiten
- deze tot de verwachte prestaties leiden
- de informatie voor een onderhoud jaren later nog ter beschikking is
- de gerealiseerde meerwaarde meetbaar is.

Installateurs bevestigen dat ze de ETICS hebben geïnstalleerd volgens de systeemconfiguratie zoals voorzien door de fabrikant en rekening houdend met de relevante toepassingsinstructies.
Zo kunnen ontwerpers, architecten en eindgebruikers vertrouwen op de prestaties op lange termijn van hun energiebesparende gevels en op de terugverdientijd van hun investeringen.





Certificaten

Mapei systemen zijn gecertificeerd door erkende externe instituten en laboratoria.



Mapei mortels voor pleisterwerk hebben de CE-markering gekregen in overeenstemming met de EN 998-norm. Mapei coatings Euronormen EN 15824 en EN 1504



Mapei beschikt over ETA's volgens een Europees beoordelingsdocument EAD. ETA's zijn gedocumenteerde evaluaties van de prestaties van een bouwproduct, met betrekking tot zijn essentiële kenmerken.



Dit symbool wordt gebruikt om Mapei-producten te identificeren die een laag niveau van vluchtige organische stoffen (VOS) afgeven, zoals gecertificeerd door GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), een internationale organisatie die het emissieniveau van producten controleert.



Het sanitaire logo aangebracht op bouwproducten voor intern gebruik. Het is vergelijkbaar met het energie-efficiëntielabel dat op huishoudelijke apparaten wordt aangebracht, en geeft de klasse van het product aan (A+ is het hoogste en C is het laagste) met betrekking tot de uitstoot van vluchtige organische stoffen (VOS) om de kwaliteit van de binnenlucht te beschermen en daarmee de gezondheid van de eindgebruikers.



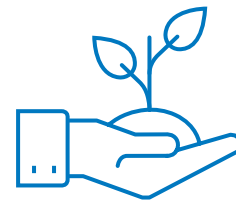
Mapei kreeg in 2016 het Certiquality-certificaat voor hun EPD (Environmental Product Declaration). Een EPD beschrijft de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus door de impact ervan te meten met behulp van gestandaardiseerde LCA (Life Cycle Assessment) methoden.



LEED is een vrijwillig systeem voor het ontwerp, de bouw en het beheer van hoogwaardige, duurzame gebouwen. Het LEED- certificeringssysteem geeft de eisen aan voor het bouwen van duurzame gebouwen op het gebied van energie en het verbruik van natuurlijke hulpbronnen die betrokken zijn bij het bouwproces. Het LEED-protocol is ontwikkeld in de Verenigde Staten en wordt momenteel in meer dan 100 landen toegepast.



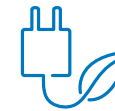
Met een Technische Goedkeuring (ATG) wordt de geschiktheid van producten, onderdelen en componenten van bouwsystemen voor bepaalde toepassingen zoals isolatie, vastgesteld. Het ATG-attest zorgt bijhorend voor een extra garantie op de kwaliteit van onze gebruikte producten, materialen en systemen voor onze klanten.



Samen bouwen aan een duurzame toekomst



Een geschiedenis van toewijding
Gecertificeerde producten voor de bouwindustrie met respect voor het welzijn van het milieu en de eindgebruiker.



Energiebesparingsstrategie
Rationalisatie van energieverbruik en oplossingen voor energiebesparende gebouwen.



Groene onderwijsstrategieën
Gerichte trainingen voor professionals voor een correct gebruik van MAPEI eco-duurzame materialen.



R&D gericht op luchtkwaliteit binnenshuis
Producten en systemen met een zeer lage uitstoot van vluchtige organische stoffen (VOS).



Groene programma's wereldwijd
MAPEI producten leveren een belangrijke bijdrage aan alle protocollen voor eco-duurzame gebouwen over de hele wereld.



“Verminderen, hergebruiken, recyclen strategieën”
Vermindering van vast afval en afvalwater en gebruik van gerecycleerde materialen.



Bouwen van groene gebouwen
MAPEI's meest recente productie faciliteiten zijn ontworpen en gebouwd volgens de criteria voor LEED-certificering.



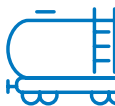
Producten die het milieu beschermen
70% van ons onderzoek is gewijd aan de ontwikkeling van eco-duurzame producten.



Evaluatie van de levenscyclus van producten
Toegewijd team gespecialiseerd in het evalueren van de milieu-impact van de hele levenscyclus van onze producten.



Wereldwijd milieu beheer
MAPEI is lid van het wereldwijde Responsible Care® programma.



Logistieke en scheepvaartstrategieën
Vermindering van het brandstofverbruik en vervuiling door het gebruik van spoorvervoer in plaats van over de weg.



Bioblock® Technologie
Innovatieve technologie die schimmelvorming voorkomt.



Toepassing MAPETHERM buitengevelisolatie

Voordat je aan je project begint, is het raadzaam dat:

Alle installaties van Mapei materialen worden uitgevoerd door Mapei erkende verwerkers of ervaren vakmensen.

Het is aangewezen dat een studie van het project voorafgaand aan de uitvoering uitgevoerd wordt, zodat detailtekeningen en adviezen op het project aanwezig zijn.

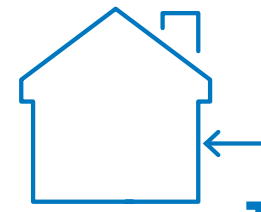
Het aanbrengen van coatingmaterialen mag niet plaatsvinden bij temperaturen onder 5°C of boven 30°C, noch als blootstelling aan vorst waarschijnlijk is. Coatings moeten worden beschermd tegen snelle droging. Het weer moet te allen tijde in de gaten worden gehouden.

Bereid de omgeving voor, breng bescherming aan op alle gebieden om vlekken te voorkomen (o.a. de stellingen van dekzeilen voorzien).

Alle pleisterwerk moet in overeenstemming zijn met de relevante aanbevelingen, omschreven in de Technische Voorlichtingen voor ETICS.

Zorg ervoor dat je genoeg arbeid hebt om in één keer toe te passen.

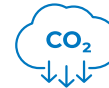
Een buitengevelisolatiesysteem mag niet worden aangebracht in volle zon, bij regenweer, in een drogende wind en bij te hoge of bij te lage temperaturen. De meeste van deze problemen kunnen voorkomen worden door gebruik te maken van afdekzeilen en netten.



10 x Waarom een MAPETHERM buitengevelisolatie?



Premium producten met bewezen kwaliteit



Vermindert jouw uitstoot van schadelijke en klimaatveranderende stoffen



Verhoogt het comfortgevoel



Komt in aanmerking voor lokale energie premies / ondersteuning



Verhoogt de waarde van uw woning



Verlaagt de totale werkkosten van uw project



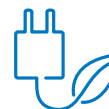
Verkort de totale werktijd



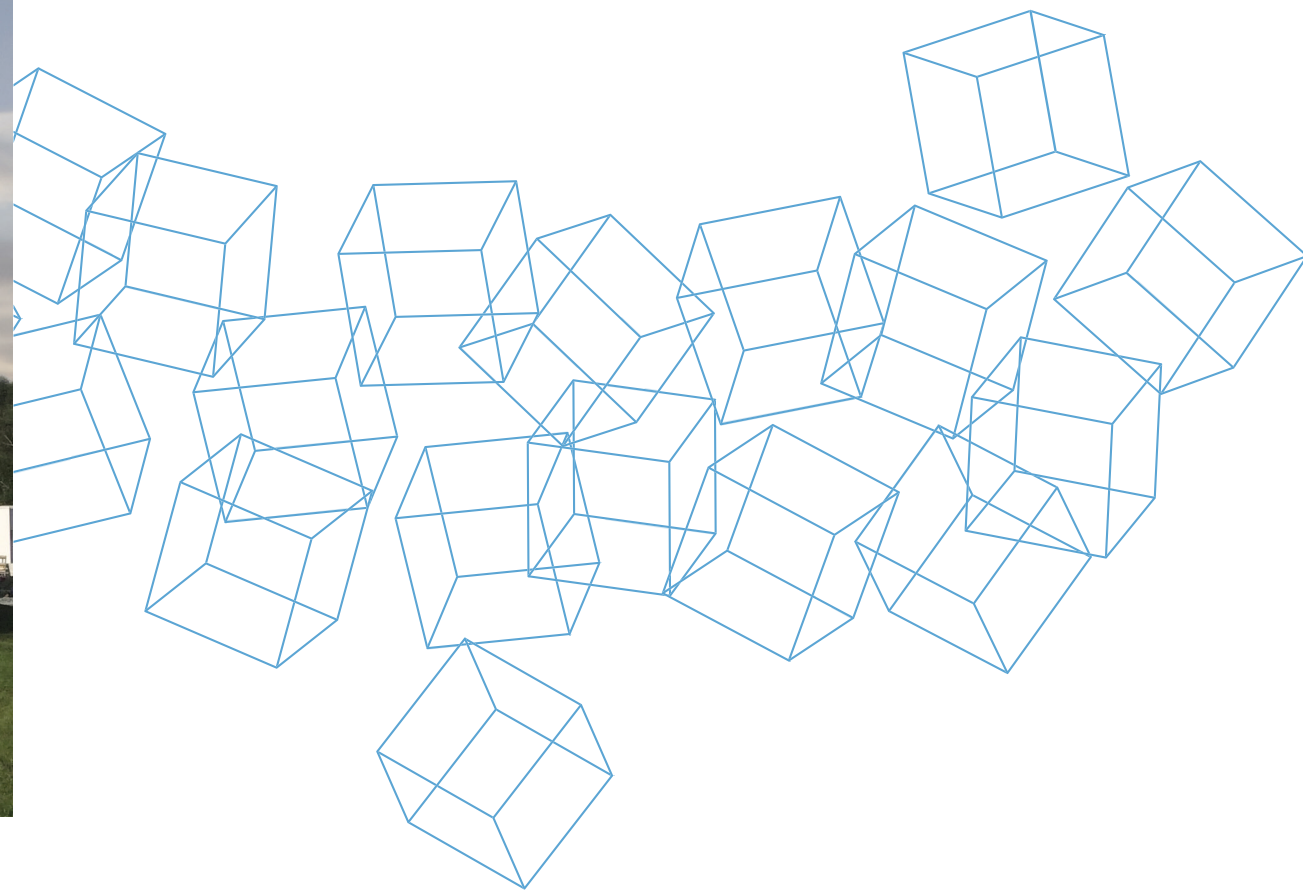
Schenkt jouw gevel een mooie eigentijdse look



Verbeterd het binnenhuisklimaat



Minder energieverbruik = beter voor het milieu en uw portefeuille



MAPEI technologie



BIOBLOCK® TECHNOLOGIE

Innovatieve technologie die schimmelvorming voorkomt.



DROP EFFECT® TECHNOLOGIE

Exclusieve Mapei-technologie die de absorptie van oppervlaktewater vermindert.



ULTRALITE TECHNOLOGIE

Maakt lijmen lichter: hoger rendement, minder moeite en minder impact op het milieu door transport.



FAST TRACK TECHNOLOGIE

Producten die snel uitharden.



LOW DUST® TECHNOLOGIE

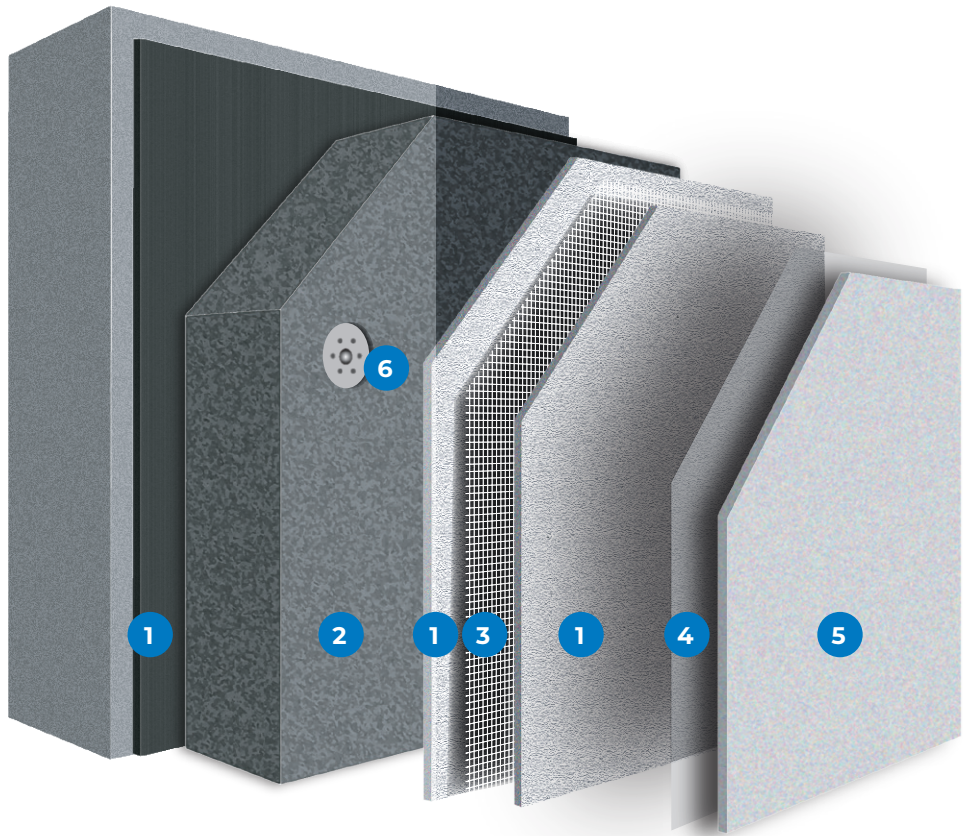
Dankzij de Low Dust-technologie van Mapei kan de stofuitstoot tijdens de meng-, bewerkings- en plaatsingsfases van poedervormige producten met 90% worden gereduceerd, met voordelen voor het milieu en de gezondheid van de plaatser.



MAPETHERM systemen



MAPETHERM COMFORT



Beschrijving

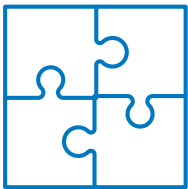
Isolatiemateriaal	EPS
Brandreactieklasse EN 13501	B-s2,d0
Certificiëring	ATG 2947

Isolatie

Warmte-isulerend vermogen	
Warmtegeledingscoëfficiënt (W/mK)	0,032 / 0,035 / 0,040

Eigenschappen

Scheurbestendigheid	
Schokbestendigheid	
Dampopenheid	



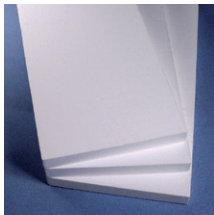
Productopbouw MAPETHERM COMFORT systeem



1	Kleefmortel	Mapetherm AR1 GG	Pagina 25
2	Isolatietype	Mapetherm EPS 0,32 Geëxpandeerd polystyreen met grafiet $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m}^*\text{K}$	Pagina 28
1	Wapeningsmortel	Mapetherm AR1GG	Pagina 25
3	Glasvezelwapening	Mapetherm Net	Pagina 29
4	Primer	Silancolor Base Coat Plus Silancolor Primer Plus	Pagina 26
5	Afwerkingspleister	Silancolor Tonachino Plus	Pagina 27



1



2



3



4



5



6

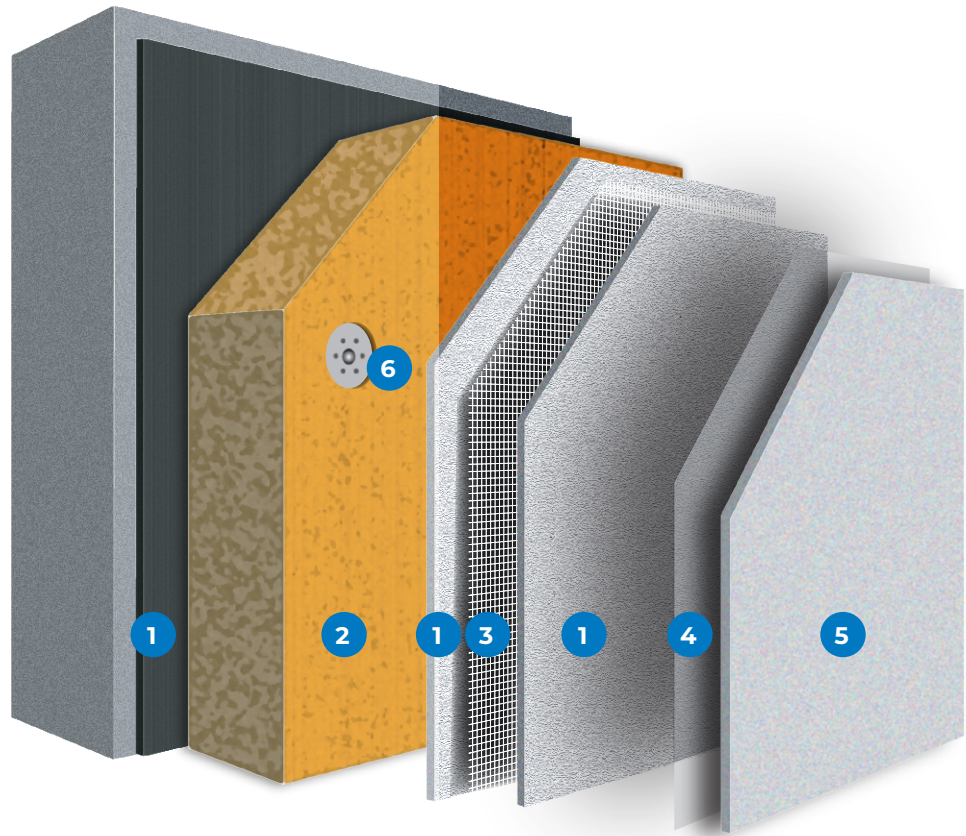


Systeemvoordelen

- Hoog thermisch isolerend
- Talrijke referenties met jarenlange bewezen efficiëntie
- Standaard systeem, met uitstekende isolatieresultaten
- Prijs-kwaliteitswinnaar
- Hoge duurzaamheid dankzij een optimale compatibiliteit van de verschillende PLUS componenten
- Afgestemd op wisselend klimaat en grillig weer
- Hoge bestendigheid tegen micro- organismen (algen en schimmels) dankzij de Bio-block technologie
- Druppel effect van de buitenste sierpleister, voor jarenlange propere en mooie gevel
- Waterdamp- en CO₂-doorlatend



MAPETHERM PROtect



Beschrijving

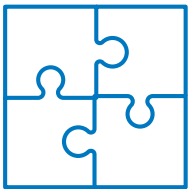
Isolatiemateriaal	Rotswol
Brandreactieklasse EN 13501	A1-s2,d0
Certificiëring	ATG 2948

Isolatie

Warmte-isolerend vermogen	
Warmtegeledingscoëfficiënt (W/mK)	0,035

Eigenschappen

Scheurbestendigheid	
Schokbestendigheid	
Dampopenheid	



Productopbouw MAPETHERM PROtect systeem

1	Kleefmortel	Mapetherm AR1 GG	Pagina 25
2	Isolatietype	Rotswolpanelen $\lambda_d = 0,034 \text{ W/m}^2\text{K}$	Derde partij
1	Wapeningsmortel	Mapetherm AR1GG	Pagina 25
3	Glasvezelwapening	Mapetherm Net	Pagina 29
4	Primer	Silancolor Base Coat Plus Silancolor Primer Plus	Pagina 26
5	Afwerkingspleister	Silancolor Tonachino Plus	Pagina 27



1

2

3

4

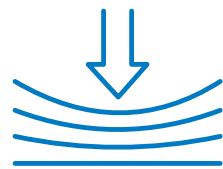
5

6

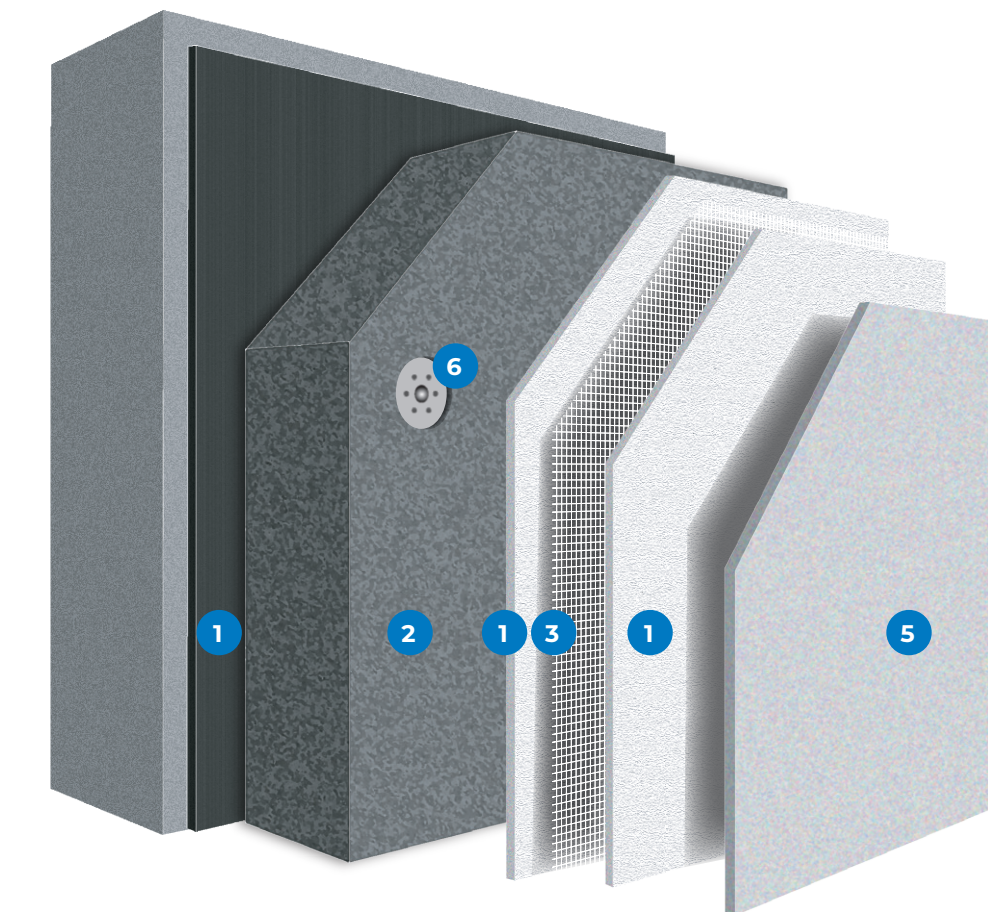


Systeemvoordelen

- Thermisch isolerende functie
- Uitstekende brandwerendheid dankzij de opstelling met onontvlambaar rotswol
- “Warm” systeem, door opname van warmte in de muur voor een optimaal binnenhuisklimaat
- Geluidsabsorberende werking
- Hoge duurzaamheid dankzij een optimale compatibiliteit van de verschillende PLUS componenten
- Afgestemd op wisselend klimaat en grillig weer
- Hoge bestendigheid tegen micro- organismen (algen en schimmels) dankzij de Bio-block technologie
- Druppel effect van de buitenste sierpleister, voor jarenlange propere en mooie gevel
- Waterdamp- en CO₂-doorlatend



MAPETHERM CITY-IMPACT



Beschrijving

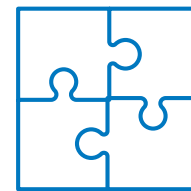
Isolatiemateriaal	EPS
Brandreactieklasse EN 13501	B-s2,d0

Isolatie

Warmte-isulerend vermogen	
Warmtegeledingscoëfficiënt (W/mK)	0,032 / 0,035

Eigenschappen

Scheurbestendigheid	
Schokbestendigheid	
Dampopenheid	

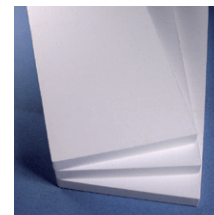


Productopbouw **MAPETHERM CITY-IMPACT** systeem

1	Kleefmortel	Mapetherm AR1 GG	Pagina 25
2	Isolatietype	Mapetherm EPS 0,32 Geëxpandeerd polystyreen met grafiet $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m}^*\text{K}$	Pagina 28
3	Wapeningsmortel	Mapetherm Flex RP	Pagina 25
4	Glasvezelwapening	Mapetherm Net	Pagina 29
5	Afwerkingspleister	Elastocolor Tonachino Plus	Pagina 27



1



2



3



4



5



6

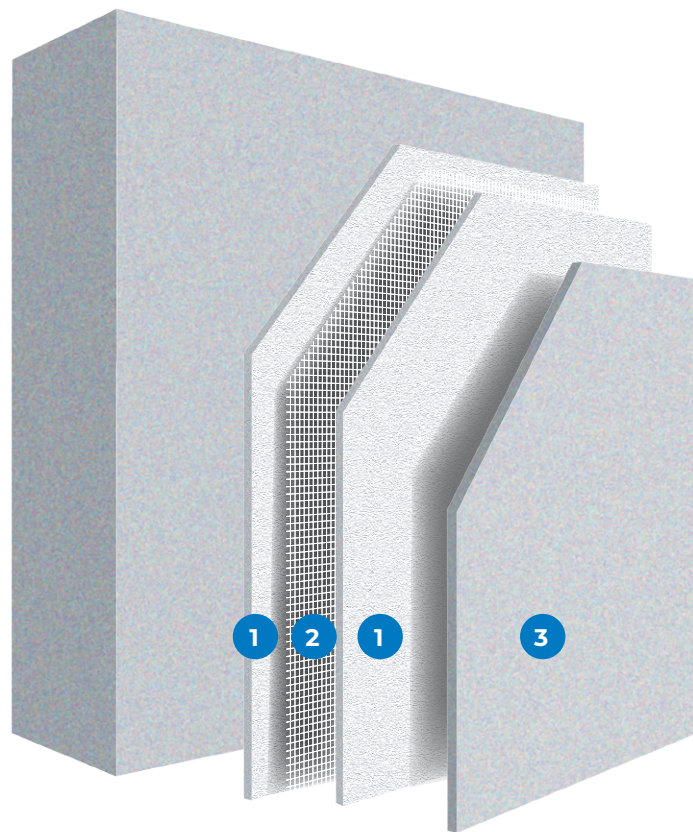


Systeemvoordelen

- Hoog thermisch isolerend
- Uitermate geschikt voor scholen of publieke gebouwen en woningen in drukke steden, gevoelig voor vandalisme of impact
- Hoogste schok- en impactbestendigheid, uitstekende isolatieresultaten
- Heeft dankzij zijn hoge elasticiteit, ook bij lage temperaturen, het vermogen om kleine vervormingen in substraten te volgen en te absorberen
- Hoge duurzaamheid dankzij een optimale compatibiliteit van de verschillende PLUS componenten
- Afgestemd op wisselend klimaat en grillig weer
- Hoge bestendigheid tegen micro- organismen (algen en schimmels) dankzij de Bio-block technologie
- Elastisch en scheuroverbruggend
- Druppel effect van de buitenste sierpleister, voor jarenlange propere en mooie gevel
- Waterdamp- en CO₂-doorlatend



MAPETHERM RENOV-A



Eigenschappen

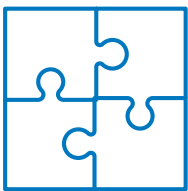
Scheurbestendigheid	■	■	■	■
Schokbestendigheid	■	■	■	■
Dampopenheid	■	■	■	□

MAPETHERM RENOV-A Systeem

Grotere schade (brede scheuren, lokale mechanische beschadigingen, delen die beschadigd zijn door aanhoudende vochtinfiltraties,...) dient zo snel mogelijk hersteld te worden om verdere degradatie van het gevelisolatiesysteem te vermijden.
Lokale herstellingen van een gevelisolatiesysteem zijn mogelijk.

Voorafgaand dient vastgesteld te worden welke delen van het systeem al dan niet beschadigd zijn. Indien enkel de afwerklaag beschadigd is, kan het volstaan om alleen het pleister te herstellen.

Lokale herstellingen houden steeds het risico in dat er na de uitvoering een verschil in de tint en in de structuur van de afwerklaag waarneembaar zal zijn. Tintverschillen kunnen weggewerkt worden door het gehele vlak te schilderen met een gepast verf-systeem. Deze esthetische problemen kunnen alleen volledig vermeden worden door complete vlakken, begrensd door architecturale lijnen, te herstellen.



Productopbouw MAPETHERM RENOV-A systeem

1	Wapeningsmortel	Mapetherm Flex RP	Pagina 25
2	Glasvezelwapening	Mapetherm Net	Pagina 29
1	Wapeningsmortel	Mapetherm Flex RP	Pagina 25
3	Afwerkingspleister	Elastocolor Tonachino Plus	Pagina 27



Systeemvoordelen

- Hoog thermisch isolerend
- Uitermate geschikt voor scholen of publieke gebouwen en woningen in drukke steden, gevoelig voor vandalisme of impact.
- Hoogste schok- en impactbestendigheid
- Zonder primer voorstrijk uitvoerbaar
- Hoge duurzaamheid dankzij een optimale compatibiliteit van de verschillende PLUS componenten
- Afgestemd op wisselend klimaat en grillig weer
- Hoge bestendigheid tegen micro- organismen (algen en schimmels) dankzij de Bio-block technologie
- Elastisch en scheuroverbruggend
- Druppel effect van de buitenste sierpleister, voor jarenlange propere en mooie gevel
- Waterdamp- en CO₂-doorlatend

MAPETHERM X2 SYSTEM



Eigenschappen

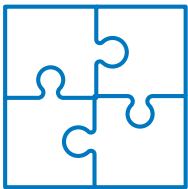
Scheurbestendigheid	■	■	■	■
Schokbestendigheid	■	■	■	■
Dampopenheid	■	■	■	□

MAPETHERM X2 System Verdubbel de isolatie, verlaag de uitstoot

Een DUBBEL, duurzaam buitenisolatiesysteem met een prachtig uniforme kleurafwerking en jarenlange bestendigheid.

Mapetherm X2 System is het systeem van Mapei dat uitwendige isolatie verdubbelt. Een methode waarmee oude en verouderde buitenisolatie kan worden gebruikt als basis voor een beter presterend buitenisolatiesysteem. Mapetherm X2 System is zeer duurzaam omdat het optimaal gebruik maakt van de oude buitenisolatie, gerecyclede materialen bevat en maakt het mogelijk om de CO₂-uitstoot te verminderen, waardoor de verwarming in uw huis efficiënter wordt. Door de oude buitenisolatie te behouden, wordt bespaard op afvoerkosten, wordt de productie van potentieel gevaarlijk afval vermeden en wordt de aankoop van nieuwe materialen gerationaliseerd:

Winst voor u en het milieu.



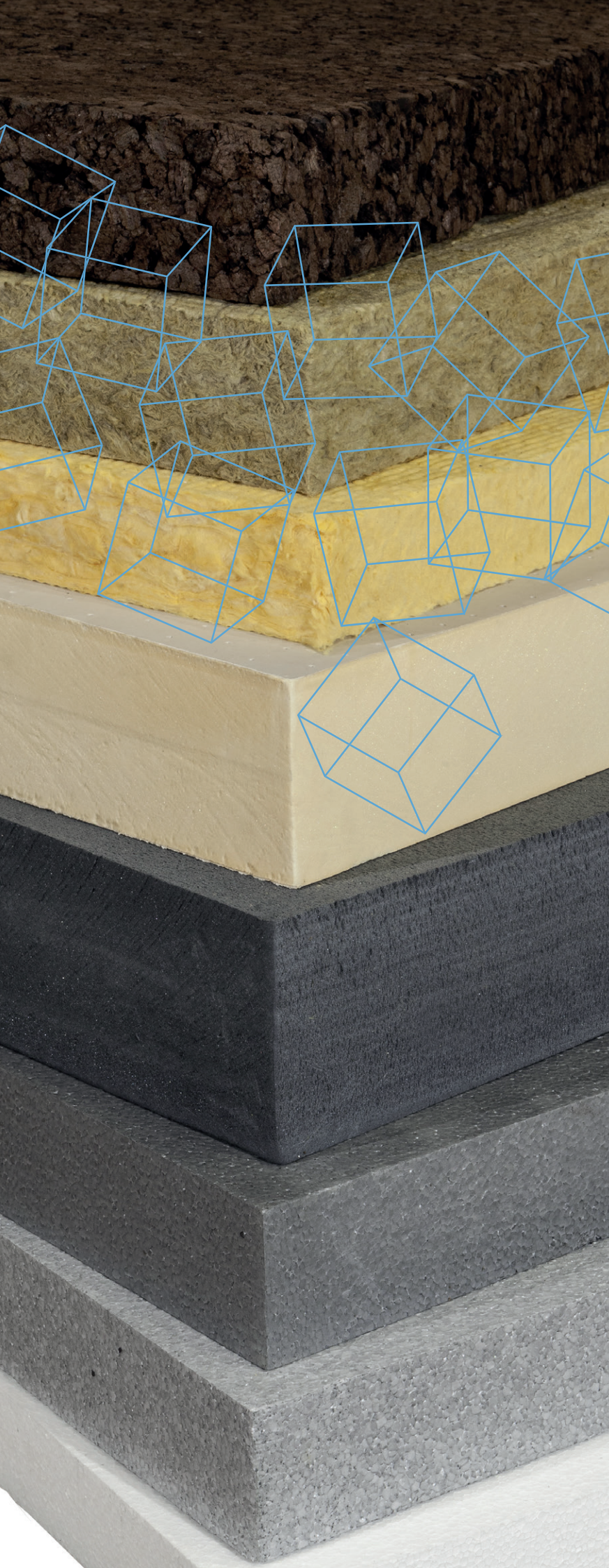
Productopbouw MAPETHERM X2 systeem

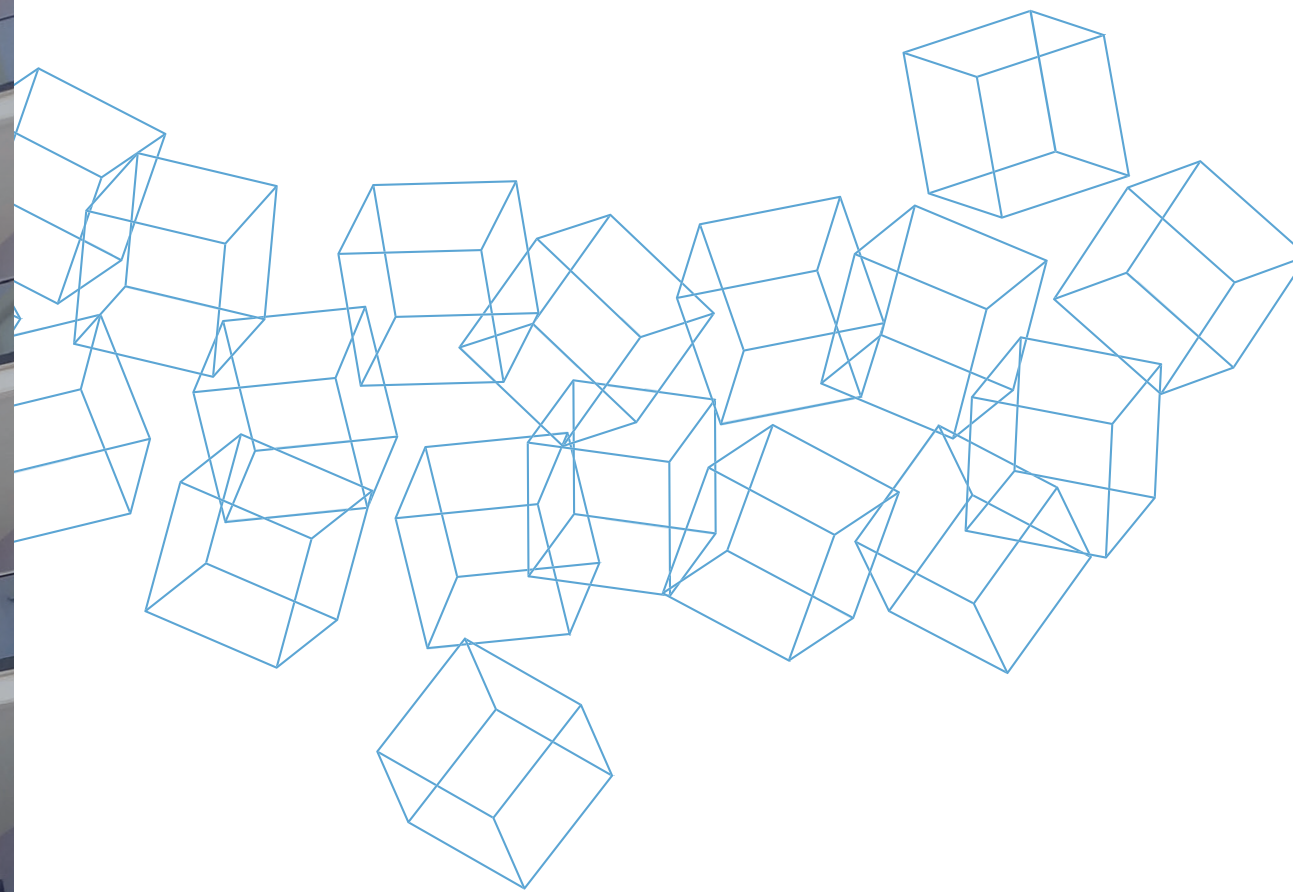
1	Bestaande oude buitenisolatie		
2	Cleaner	Silancolor Cleaner Plus	Pagina 24
3	Primer	Malech	Pagina 26
4	Kleefmortel	Mapetherm AR1 GG	Pagina 25
5	Isolatietype	Mapetherm EPS 0,32 Geëxpandeerd polystyreen met grafiet $\lambda_d = 0,032 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$	Pagina 28
6	Isolatieanker	Mapetherm-Ejotherm S1	Pagina 30
7	Versteckte bescherm laag	Mapetherm Flex RP (voorkleurbaar) + Mapetherm Net	Pagina 25
8	Afwerkingspleister	Elastocolor Tonachino Plus	Pagina 27



Systeemvoordelen

- Hoog thermisch isolerend
- Verlaagt de totale werkkosten en verkort de werktijd
- Een isolatie op isolatie systeem dat niet alleen muren duurzaam isoleert, maar ze ook beschermt tegen impactbelastingen van fietsen en voetballen
- Hoge duurzaamheid dankzij een optimale compatibiliteit van de verschillende PLUS componenten
- Afgestemd op wisselend klimaat en grillig weer
- Hoge bestendigheid tegen micro- organismen (algen en schimmels) dankzij de Bio-block technologie
- Elastisch en scheuroverbruggend
- Druppel effect van de buitenste sierpleister, voor jarenlange propere en mooie gevel
- Waterdamp- en CO₂-doorlatend





Producten MAPETHERM Buitengevel isolatie systemen



GEVEL CLEANER

Silancolor Cleaner Plus

Sterk indringende en schimmel- en algenwerende hygiënische behandeling in wateroplossing.

TOEPASSING handmatige lagedrukpomp of borstel

VERBRUIK 0,2-1 kg/m² gebruiksklare oplossing

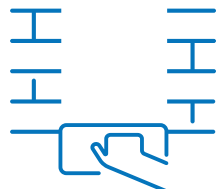
KLEUR transparant

VERPAKKING 1 en 5 kg

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**



VERLIJMEN EN EGALISEREN

Mapetherm AR1

Eencomponentcementmortel voor het verlijmen en egaliseren van thermische isolatiepanelen en isolatiesystemen.

TOEPASSING troffel

VERBRUIK 2,0-6,0 kg/m² afhankelijk van de lijmtechniek.
1,3-1,5 kg/m² per mm dikte als egalisatiemiddel
(aanbevolen: ca. 4 mm in 2 lagen)

KLEUR grijs

VERPAKKING papieren zakken van 25 kg

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**



Mapetherm AR1 GG

Eencomponentlijm cementmortel voor het verlijmen en egaliseren van warmteisolerende panelen en voor buitengevel isolatiesystemen

TOEPASSING troffel

VERBRUIK – Verlijming van isolatiepanelen: 4,0-6,0 kg/m² afhankelijk van de verlijmingstechniek
– Egalisatie: 1,35-1,55 kg/m² per mm dikte als egalisatielaag
(aanbevolen: circa 4 mm in 2 lagen)

KLEUR grijs en wit

VERPAKKING papieren zakken van 25 kg

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**



Mapetherm Flex RP

Cementvrije, vezelversterkte, lichtgewicht, elastische uitvlakpasta en grondlaag die bestand is tegen biologische middelen, voor binnen en buiten. Kleurbaar; verkrijgbaar in twee korrelgroottes (0,5 mm en 1,5 mm)

TOEPASSING troffel

VERBRUIK – 0,5 mm: 1,9-2,1 kg/m² per 1 mm dikte;
– 1,5 mm: 4,0-5,0 kg/m² per 3-4 mm dikte.

KLEUR wit uit de Mapei-kleurentabel, of in verschillende kleuren gemaakt met ColorMap®, het automatische kleursysteem

VERPAKKING plastic emmers van 20 kg

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**





PRIMERS

Malech

Water-gedragen acryl primer. Gladde afwerking en hechtverbeteraar

TOEPASSING	roller, borstel of spuit
VERBRUIK	0,10-0,15 kg/m ²
KLEUR	transparant
VERPAKKING	emmers van 2 en 10 kg

CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN



CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be



Silancolor Primer Plus

Primer op siloxaanbasis voor de hygiënische behandeling van muren

TOEPASSING	roller, borstel of spuit
VERBRUIK	0,10-0,15 kg/m ²
KLEUR	melkachtig
VERPAKKING	bussen van 2 en 10 kg

CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN



CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be



Silancolor Base Coat Plus

Hygiëniserende gepigmenteerde grondlaag op siloxaanbasis, voor binnen- en buitentoepassing, egaliseert de oppervlakken en is waterafstotend, schimmel- en algenbestendig

TOEPASSING	roller, borstel of spuit
VERBRUIK	0,2-0,3 kg/m ² (bij een laag)
KLEUR	wit, kleuren van de MAPEI kleurenkaart of in diverse kleuren verkregen met behulp van het ColorMap® automatisch kleursysteem
VERPAKKING	emmers van 20 kg

CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN



CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be



SIERPLEISTER



Silancolor Tonachino Plus

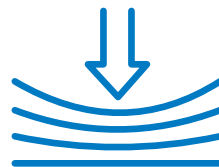
Siloxaanpleister voor de hygiëne van binnen- en buitenmuren
• WATERAFSTOTEND EN DAMPDOORLATEND
• BESTAND TEGEN SCHIMMEL EN ALGEN

TOEPASSING	troffel
VERBRUIK	• 0,7 mm: 1,7-2,0 kg/m ² ; • 1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m ² ; • 1,5 mm: 2,2-2,6 kg/m ² .
KLEUR	wit, uit de MAPEI-kleurenkaart of in diverse kleuren met het automatische kleursysteem ColorMap®
VERPAKKING	emmers van 25 kg

CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN



CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be



Elastocolor Tonachino Plus

Een vezelversterkte elastomeercoating met hoge elasticiteit
• WATERAFSTOTEND EN DAMPDOORLATEND
• BESTAND TEGEN SCHIMMEL EN ALGEN

TOEPASSING	troffel
VERBRUIK	1,2 mm: 1,9-2,3 kg/m ²
KLEUR	wit, in de kleuren van de MAPEI-kleurenkaart of in diverse kleuren uit het het automatische kleursysteem ColorMap®
VERPAKKING	emmers van 25 kg

CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN



CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be





ISOLATIE

Mapetherm EPS grijs 032

EPS-isolatiepaneel met grafiet, voor externe thermische isolatiesystemen

AFMETING 100 x 50 cm panelen vanaf 4 cm dikte

KLEUR donkergrijs

VERPAKKING van 1 tot 6 m² in functie van dikte

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**

Mapetherm EPS grijs 035

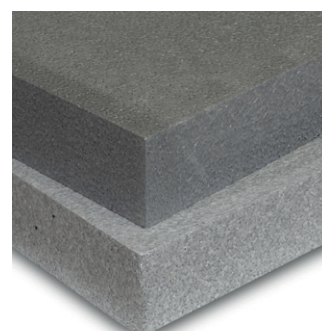
EPS-isolatiepaneel met grafiet, voor externe thermische isolatiesystemen

AFMETING 100 x 50 cm panelen vanaf 4 cm dikte

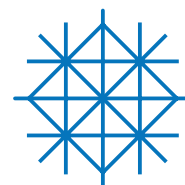
KLEUR donkergrijs

VERPAKKING van 1 tot 6 m² in functie van dikte

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**



WAPENINGSNET

Mapetherm Net

Alkalibestendig glasvezelnet, ideaal voor de wapening van egalisatielagen, voor de reparatie van gevels en voor de installatie van Mapetherm thermische isolatiesystemen

SAMENSTELLING met alkalibestendige primer behandelde glasvezels

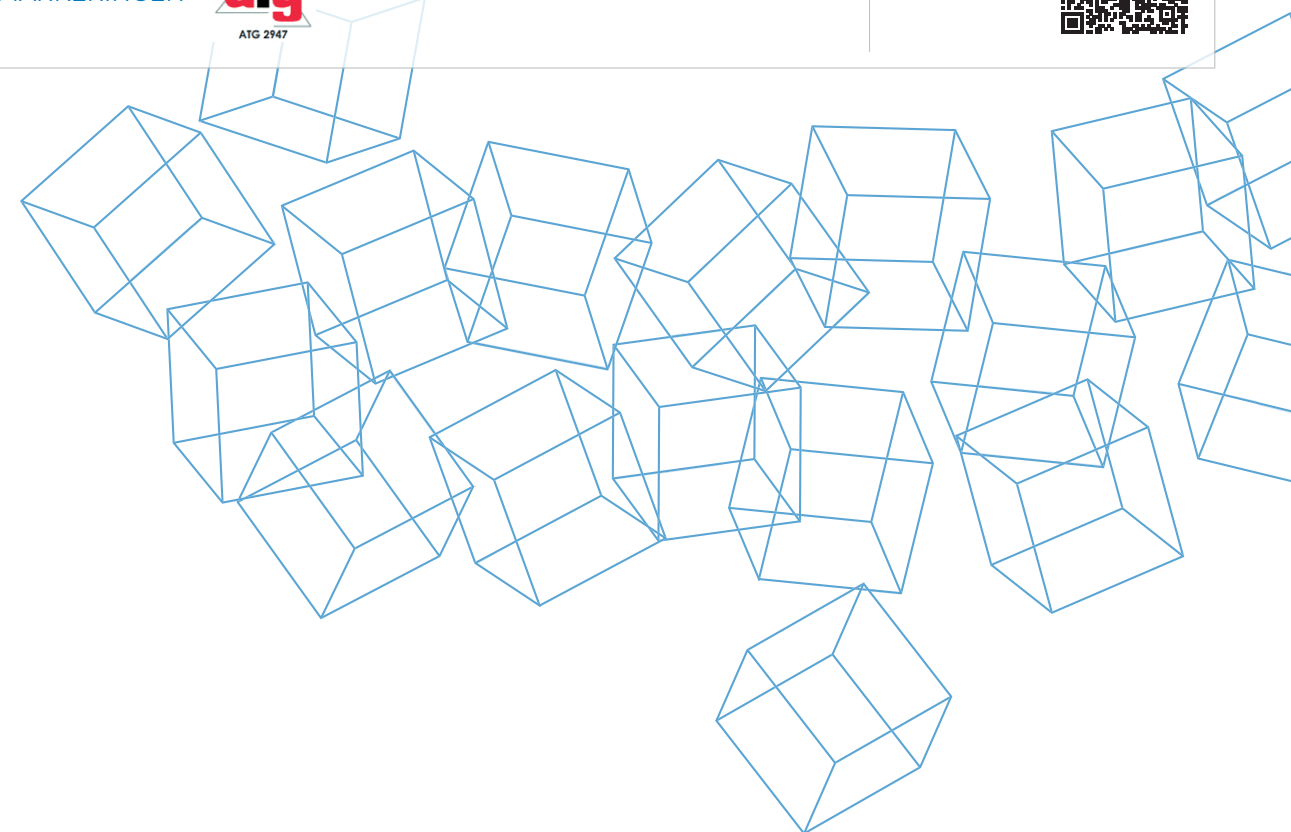
KLEUR wit

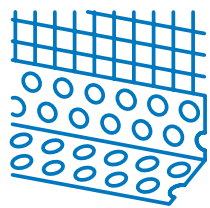
VERPAKKING rollen van 50 x 1 m

**CERTIFICERINGEN
EN MARKERINGEN**



**CONTROLEER
DE TECHNISCHE
FICHE OP
mapei.be**





PROFIELEN EN TOEBEHOREN

Ontdek onze productgids met profielen en accessoires.
Kies de profielen en accessoires op basis van uw behoeften.



EXtra COLOUR

Het kleurenassortiment van Mapei voor buiten

Een collectie van 315 zorgvuldig geselecteerde kleuren voor een langdurige bescherming van buitenoppervlakken in de bouwsector

Speciaal samengesteld om na verloop van tijd hun kleur te behouden dankzij het gebruik van pigmenten met een hoge weerstand tegen UV-stralen en verwerking.



Waarom EXtra?

- **EXtra sterk** voor buitenkleuren, in alle weersomstandigheden.
- **EXtra langhoudende kleur**, zonder variaties.
- **EXtra weerstand** tegen zonlicht, wind en regen.
- **EXtra bescherming** voor ondergronden.
- **EXtra esthetische kwaliteit**

Colormap® Automatic Coloring System

1 gekleurd emmertje extra = exact dezelfde kleur.
Geen menselijke vergissing of verkeerde manipulatie mogelijk.
Nauwkeurige reproduceerbaarheid van elke tint;
houdt zelfs rekening met kleurvariaties door veroudering.

Foutloze formulering van elke kleur onderhevig aan stedenbouwkundige beperkingen.

Oneindige kleurkeuze.

Onmiddellijke beschikbaarheid van productmonsters in elke kleur.

Snelle orderafhandeling zonder grote productvoorraden.





MAPEI Benelux sa/nv
rue de l'Avenir 40,
4460 Grâce-Hollogne
+32 (0)4 239 70 70
mapei@mapei.be
mapei.be

