

Murtherm® Lijm - Basispleister

Basispleister klaar voor gebruik

- Kleefmortel en wapeningsmortel in één – klaar voor gebruik
- Basispleister voor thermische gevelisolatiesystemen
- Brandklasse B-s2, d0 (M1) Brandwerend



Eigenschappen

Verbruik : 3 tot 4 kg/m²

Bijbehorende producten:

Wapeningsweefsel:

- doorlopend gedeelte: universeel wapeningsweefsel (maatgrootte 4,5 x 4,5) of PPE-wapeningsweefsel
- onderste gedeelte: versterkt wapeningsweefsel

Gereedschappen: gekartelde spatel 5 x 5 x 5, schuurbord van roestvrij staal, pleisternes, vierkant truweel, mechanische menger

Houdbaarheid: 1 jaar vanaf de productiedatum in originele, gesloten verpakking, beschermt tegen vries- en hoge temperaturen

Gebruik

Toepassingsgebied

- Basispleister op EPS voor Murtherm® thermische gevelisolatiesystemen in combinatie met wapeningsweefsel
- Om geëxpandeerd polystyreen EPS te bevestigen op:
 - metselwerk van bouwblokken, bakstenen, waarop al dan niet een laag cementpleister aangebracht is (volgens het gekozen bevestigingsprocedé)
 - betonwanden
- Verwante afwerkingspleisters: Murtherm® Afwerkingspleister Fijn, Murtherm® Afwerkingspleister Medium

Gebruikslimieten

Niet aanbrengen :

- Op een horizontaal of een hellend vlak
- Bij temperaturen lager dan of gelijk aan 5 °C of hoger dan 30 °C en bij stevige wind
- Niet in volle zon

Voorzorgsmaatregelen

- Veiligheidsinformatieblad op verzoek beschikbaar – www.murtherm.eu

Gegevens

- Samenstelling: pasta zonder cement, minerale vulstoffen, vezels, acrylharsen in waterdispersie en specifieke hulpstoffen
- Dichtheid van de pasta: 1,7 ±0,1
- Milieu: conform de VOS-richtlijn 2004/42/EG
- Categorie A c: max. VOS-gehalte: 40 g/l (2010) Max. VOS-gehalte van het gebruiksklare product: 39 g/l

Referentiedocumenten

- ETA-14/0106
U kan het volledige document downloaden op onze website www.murtherm.eu
- Brandklassament Euroklasse norm NF EN 13501-1

Applicatiegegevens

- Tijd tussen twee lagen Murtherm lijm – basispleister: 12 uur of nat-in-nat
- Tijd voor afwerking: minstens 24 uur
Deze waarden gelden voor een temperatuur van +20 °C; bij lage temperaturen worden langere tijden en bij hoge temperaturen worden kortere tijden gehanteerd. Bij koud of nat weer kan het drogen meerdere dagen in beslag nemen.
- Droge laagdikte van het basispleister: minstens 2 mm
- Voor de afwerkingspleisters: zie gebruiksaanwijzingen product

Ondergrondvoorbereiding

Ondergrond voor thermische isolatie

- De ondergronden moeten worden voorbereid in functie van de bevestigingsmanier van de isolatiepanelen (zie hierdoor ETA-14/0106)
- De ondergronden die niet beantwoorden aan de toleranties met betrekking tot de vlakheid, moeten worden behandeld volgens de toepassingsregels die worden gedefinieerd in de technische voorlichting WTCB TV 209 van de thermische gevelisolatiesystemen met dunne pleisterlaag op isolatiemateriaal.

Toepassingscondities

- Temperatuur omgevingslucht en ondergrond van + 5 °C tot + 30 °C
- Vochtigheid van de omgevingslucht lager dan 80 %

Niet aanbrengen :

- In nat weer, bij mist of bij risico op regen
- In volle zon of bij felle wind
- Op ondergronden die nat of bevroren zijn, die aan het ontdooien zijn of als er binnen de 24 uur risico op vriestemperaturen is

technische fiche

Applicatie

- Gebruiksklaar product
- Enkele minuten mechanisch mengen voor gebruik
- Breng de 1e laag verticaal aan en effen vervolgens de dikte met behulp van een gekartelde spatel van 5 x 5 x 5 (dikte ongeveer 1,5 mm)



- Breng het wapeningsvlies aan in de natte laag, laat de aansluitingen met 10 cm overlappen. Maroufleur de wapeningsnetten van het Murtherm-procedé van boven naar beneden met een afstrijkijzer van roestvrij staal in de 1^{ste} natte laag.



- Breng na het drogen of natin-nat de 2e laag basispleister aan. Effen die laag met behulp van een schuurbord van 5 x 5 x 5 en strijk alles daarna zorgvuldig glad (dikte: ongeveer 1,5 mm)



AANBEVELINGEN

- Bescherm de bovenste pleisterstroken met slabben en afdekkingen volgens de regels van het vak, zodat er zeker geen water kan doordringen
- Breng de Murtherm® afwerkingspleisters aan nadat het basispleister volledig droog is. De droogtijd wordt verlengd bij een hoge luchtvochtigheid



De informatie hier weergegeven wordt te goeder trouw meegedeeld. Aangezien de toepassingsomstandigheden niet door ons gecontroleerd kunnen worden, kan de N.V. Martin Mathys® niet verantwoordelijk gesteld worden voor risico's of ongelukken die zouden kunnen voortvloeien uit het gebruik van onze producten. Deze informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

RUST-OLEUM MATHYS

best solutions in paints & coatings

Rust-Oleum Netherlands B.V.

Postbus 138
4700 AC Roosendaal
Nederland
T: +31 (0) 165 593 636
F: +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House
116 Quayside - Newcastle
NE1 3DY, United Kingdom
T +44 (0)2476 717 329
info@rust-oleum.eu
www.rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.

11, rue Jules Verne - B.P. 60039
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex
France
T: +33 (0) 130 40 00 44
F: +33 (0) 130 40 99 80
info@mathyspaints.eu
www.mathyspaints.eu

N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
België/Belgique
T: +32 (0) 13 460 200
F: +32 (0) 13 460 201
info@mathyspaints.eu
www.mathyspaints.eu

