

MUREXIN[®] Energy Primer Putzgrund

Grondering voor het Murexin Energy Saving System

Toepassingsgebied

Universele, organisch gebonden voorstrijk voor binnen en buiten, voor daaropvolgende bekleding met Murexin Energy Brilliant, Energy Crystal en Energy Furioso.

Bestaat uit organisch bindmiddel, silicoonhoudende additieven, minerale vulstoffen, toeslagstoffen en water.

Verbeterd de hechting en zorgt voor een gelijkmatige zuigkracht waardoor een gelijkmatige kleurtoon van de eindbekleding ontstaat. Bijkomende hydrofobering van de ondergrond.

Geschikt op:

- minerale pleistermortel in het warmte-isolatieverbindingssysteem
- kalk-/cementpleister, beton
- kalk-/gipspleister
- goed hechtende minerale verf, silicaatverf en dispersieverf en -pleisters

Niet geschikt op:

- verse kalkpleister
- kunststoffen, lak- en oliefilm, lijmverven

Eigenschappen

- Gebruiksklaar
- Verbeterd de hechting
- Gelijkmatige zuigkracht van de ondergrond

Technische gegevens

Resultaten bepaald in normklimaat 20°C / 60% relatieve vochtigheid

Dichtheid	± 1,65 kg/dm ³
Gehalte vaste stoffen	± 70%
Kleur	wit
Korrelgrootte	0,5 mm
Kwaliteitscontrole	Zelfcontrole door fabrikant, externe controle door keuringslabo's

Kwaliteitscontrole - Referentiedocumenten

ETAG 004

Verpakking



5 kg ; 25 kg

Verbruik

± 0,20 - 0,25 kg/m² op de wapeningslaag (1 laag)
± 0,40 kg/m² op bepleisterde ondergronden (1 laag)

Bewaring

Minstens 6 maanden, droog, koel, vorstvrij en in gesloten verpakking.

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche.



MUREXIN[®] Energy Primer Putzgrund

Grondering voor het Murexin Energy Saving System

Verwerking

Ondergrond

De ondergrond moet zuiver, droog, vorstvrij, stofvrij, niet waterafwijzend, vrij van uitbloeiingen en draagkrachtig zijn en vrij van losse delen. Beproeven van de ondergrond volgens ÖNorm B 2259, B 3346 en B 6410. De effenheid van de ondergrond moet voldoen aan ÖNorm 18202.

Vorbereiding

Krijtachtige resp. verzandende oppervlakken mechanisch verwijderen. Resten van ontkistingsolie op beton verwijderen met stoom of met speciaal product voor het verwijderen van ontkistingsolie. Vervuilde en/of met algen vervuilde vlakken mechanisch bewerken of met stoom resp. speciaal product voor het verwijderen van algen behandelen.

Slecht hechtende, verweerde, minerale verflagen mechanisch verwijderen. Gescheurde, beschadigde oppervlakken met Murexin Energy Star behandelen en indien nodig versterken met Murexin Energy Textile.

Verwerking

Opbouw: 1 x Energy Primer Putzgrund

De ondergrond moet afgebonden en droog zijn. Murexin Energy Primer Putzgrund rondig met langzaam draaiende menger oproeren. Verwerkingsconsistentie indien nodig aanpassen mits toevoeging van geringe hoeveelheid water. Energy Primer Putzgrund volvlakkig en gelijkmatig met rol uit lamsvel of met borstel aanbrengen. Bij hoge temperaturen is het aangeraden een 2de maal te gronderen. Bij 2-lagige grondering (bv. bij verschillend zuigvermogen van de ondergrond) een droogtijd van minstens 24 uren tussen de 2 arbeidsgangen respecteren. Niet vermengen met andere producten. Gelijkmatig en zonder onderbreking verwerken.

Eindbekleding

Murexin Energy Brilliant
Murexin Energy Crystal
Murexin Energy Furioso
Murexin Energy Creativ

Belangrijke opmerkingen

Lucht-, materiaal- en ondergrondtemperatuur moeten gedurende de verwerking en afbinding minstens +5°C bedragen. Gevel beschermen tegen directe zonnestraling, regen en sterke wind (bv. met beschermingsnet).

Hoge luchtvochtigheid en lage temperaturen kunnen de droogtijd aanzienlijk verlengen en de kleurtoon ongelijkmatig veranderen.

Voor elke verdere bekleding is een wachttijd van minstens 24 uren in acht te nemen.