

ALGEMEEN VERWERKINGSVOORSCHRIFT

MAGNETISCH ONDERGROND VOOR VLIES

Ondergrond

- Ondergrond moet vlak, licht zuigend vast, blijvend droog, vet-, stofvrij en afhankelijk van het te plakken materiaal egaal van kleur zijn.
- Ballpoint, olie, stiften, vetkrijtstrepen e.d. verwijderen en/of isoleren.
- Oud papier verwijderen. Geen grondpapier plakken.
- Normaal zuigende ondergronden zoals o.a. pleister/schuurwerk wanden voorstrijken met isolprimer. Deze 6 à 12 uur onder gunstige omstandigheden laten drogen.
- Geschilderde wanden afwassen met een oplossing van water en Formule MC. Hierna opschuren (= poreus maken).
- Zanderige, poederende, niet vaste ondergronden fixeren met een fixerende primer met ARDEX P3
- Dunne lagen pleisterwerk impregneren met ARDEX P3.
- Schroef- en/of spijkerkoppen indien nodig isoleren met BOLIVIA ISOLEERSPRAY en vullen met een goed hechtend en niet poederend vulmiddel ARDEX A828.
- De temperatuur van de ondergrond moet minimaal 10°C zijn. Het bouwvocht gehalte van de ondergrond mag maximaal 2% zijn.

Universele wandlijm

Gebruik uitsluitend universele wandlijm voor een optimaal resultaat.

Verbruik ca. 150-200 g/m².

Gewicht: 1,7 kg/m².

Universele wandlijm voor gebruik goed omroeren. Al naargelang de omstandigheden bijvoorbeeld temperatuur en/of staat van de ondergrond, type wandbekleding...

Gereedschap

In hoeken , bij plafond en plint een blokkwast gebruiken, voor wandvlakken een kortharige synthetische vachtroller gebruiken. Gereedschap met water reinigen.

Bovengenoemd verbruik is indicatief, e.e.a. is sterk afhankelijk van de ondergrondcondities, temperatuur, luchtvochtigheid en type wandbekleding.

Algemene verwerking

Algemeen: De magnetische ondergrond alleen in de juiste rolrichting oprollen en afrollen, anders kunnen er plooien en vouwen inkomen die het resultaat kunnen beïnvloeden.

Banen snijden op wandhoogte plus 4cm, dit om verloop van plafond en plint op te vangen.
Uitsluitend zwart grafiet potlood gebruiken. Stort-, stoot- en overige instructies in de rol opvolgen.
Loodlijn plaatsen (zwart grafiet potlood) zo, dat het materiaal 2cm door de begin hoek komt.
Ondergrond inlijmen met een kortharige synthetische vachtroller over een breedte van baan + 20cm.
Indien aangebracht op een niet-zuigende ondergrond, de lijm aanbrengen met een lijmkam i.p.v. met een rol. Boven- en onderzijde van de rol zelf ook inlijmen over een lengte van ± 20 cm.

Baan nr 1 in de natte lijm tegen de loodlijn plaatsen en wel zo dat het materiaal bij plafond, plint en hoek enkele centimeters doorloopt. Vervolgens met behulp van de spatel het materiaal in de lengterichting van de baan op de wand vaststrijken, zodat de lucht tussen materiaal en ondergrond geheel is verwijderd. Het materiaal in de hoek afsnijden en opnieuw aanzetten.

Na het inlijmen van de ondergrond voor de tweede baan, de tweede baan +/- 1mm overlappend over de 1^e baan plakken en voorzichtig het materiaal terugschuiven zodat de naden direct tegen elkaar stoten. De naad goed sluiten en de ontstane ruimte vlak strijken met een spatel.

Na het plaatsen van 3 à 4 banen de overmaat bij plafond en plint met behulp van spatel en afbreekmes wegsnijden. Overtollige lijmresten direct verwijderen met schoon water en nadrogen.

Nadat de magnetische onderlaag voldoende is gedroogd kan verder afgewerkt worden met bij voorkeur glasweefsel/vlies, gekleefd met Universele Wandlijm.