

## Technische Fiche

# ProGold Overschilderbare muurbekleding "Diamond"

**Omschrijving** Gestructureerde muurbekleding waarop diverse Sigma afwerkingen aangebracht worden.

**Gebruiksdoel** Het afwerken van wanden in woningen en openbare gebouwen, zoals hotels, kantoren, ziekenhuizen en verzorgingstehuizen.  
Kan worden toegepast op vlakke en gladde ondergronden, zoals vlak en glad gepleisterde minerale ondergronden en reeds met muurverf behandelde ondergronden.

**Voornaamste kenmerken**

- Maatvast.
- Eenvoudig aan te brengen.
- Stoot- en slagvast.
- Overbrugt kleine scheuren en barsten.
- Naadloos te verwerken.
- Bij verwerking geen irritatie.
- Overschilderbaar met dispersiemuurverven.
- Moeilijk ontvlambaar.

**Kleur en glans** Afhankelijk van het product waarmee het ProGold Overschilderbare muurbekleding "Diamond" wordt afgewerkt.  
De voor afwerking in aanmerking komende producten zijn aangegeven onder de rubriek 'systemen'.

**Houdbaarheid** Droog opslaan bij een temperatuur tussen 15°C en 25°C.

**Ondergrond- condities** Ondergrond volledig afgebonden, draagkrachtig en droog. Vochtpercentage max. 4%.  
Vochtpercentage van gipsgebonden ondergronden max. 1%. Een goede indicatie of een ondergrond wel of niet afgewerkt kan worden, geeft de Protimeter. Er kan afgewerkt worden als de groene led brandt. Afwerking van een nog niet volledig afgebonden ondergrond kan leiden tot kleurbontheid (als gevolg van kalkdoorslag) en in het ongunstigste geval tot aantasting van het product.

**Verwerkings- condities** In verband met de lijm en de aan te brengen verflaag moet aan de volgende voorwaarden worden voldaan:  
Ondergrond- en omgevingstemperatuur tijdens applicatie en droging boven 5°C.  
Relatieve luchtvochtigheid maximaal 85%.  
Goede ventilatie (afvoer van vochtige lucht) tijdens het drogingsproces.

## Technische Fiche

# ProGold Overschilderbare muurbekleding "Diamond"

### Systemen\_progold

#### Onbehandelde minerale ondergrond

- Verontreinigingen en ongerechtigheden verwijderen. Van beton de mogelijk aanwezige cementhuid verwijderen.
- De ondergrond vlak en glad pleisteren overeenkomstig tabel oppervlaktebeoordelingscriteria 'stukadoorwerk binnen': Groep 1.
- Zuigende, onregelmatig zuigende en/of licht poederende ondergronden voorstrijken met Sigmafix Universal.
- ProGold Vliesbehanglijm aanbrengen. (ref. 192200)
- ProGold Diamond muurbekleding strak en stotend plakken.
- Na droging afwerken met een laag Sigmatex Semi-Gloss, Sigmatex Satin of Sigmatex Superlatex Matt.

In verband met de dekking kan het nodig zijn een tweede laag muurverf aan te brengen. Voor het bereiken van een optimale glans, reinigbaarheid en schrobvastheid, kan eveneens een tweede laag noodzakelijk zijn.

#### Opmerkingen

Toepassing van andere lijmsorten en/of muurverven dan hierboven genoemd, kan aanleiding geven tot defecten. Voor technische informatie over de lijm; zie kenmerkenblad van ProGold Vliesbehanglijm.

## Technische Fiche

# ProGold Overschilderbare muurbekleding "Diamond"

### Instructies voor gebruik

#### Lijmtechniek

- Het behang afsnijden met een scherp mes of eventueel afknippen op kamerhoogte plus overlengte (houdt rekening met patroon).
- ProGold Vliesbehanglijm met de ProGold Verfol over de breedte van 1 tot 2 banen gelijkmatig op de wand aanbrengen. Verbruik +/- 200 g/m<sup>2</sup>.
- De eerste baan langs een uitgezette loodlijn aanbrengen en met de ProGold Behangaandrukrol voorzichtig en gelijkmatig aanduwen en luchtblazen vanuit het midden naar de zijkant toe verwijderen.
- De overlengte bij het plafond en de plint afsnijden.
- Voor de volgende banen geldt dezelfde werkwijze. Elke baan wordt stotend geplakt (rand tegen rand). De banen zodanig aanbrengen dat het patroon netjes op elkaar aansluit. Indien er geen patroon aanwezig is, dan kunnen de banen over elkaar worden geplakt en dubbel door gesneden worden.

#### Uitwendige hoeken

- De muurbekleding zo verlijmen dat de naad minstens 10 cm om de hoek komt.
- Vervolgens met een aandrukspatel de muurbekleding aandrukken zodat deze strak om de hoek aangebracht wordt.
- Het kan noodzakelijk zijn om daarna de baan loodrecht afsnijden omdat de hoeken soms niet voldoende recht zijn.
- Het is ook mogelijk de banen met een overlap van minimaal 5 cm aan te brengen en daarna met een licht golvende beweging dubbel door te snijden. Na het snijden de losse strookjes verwijderen en beide banen weer goed vastdrukken in de lijm.

#### Inwendige hoeken

- De baan doorsnijden en wel zodanig dat de muurbekleding enkele millimeters door de hoek valt. De volgende baan iets laten overlappen en in het lood zetten.

#### Noot

- Indien de muurbekleding een patroon heeft, kan dit consequenties hebben voor het patroon bij uit- en inwendige hoeken.