

## Sigma Rollputz



Omschrijving	Gebruiksklare watergedragen structuurpleister voor binnen en buiten op basis van kunstharsdispersie en gemalen natuursteen pigmenten en vulstoffen.
Gebruiksdoel	Het op decoratieve wijze in kleur en structuur afwerken van relatief vlakke en vaste ondergronden zoals pleisterwerk, cementmortels, kalkzandsteen, beton, gasbeton, gipsblokken, gipskartonplaat, gips- of cementgebonden platen, enz... Het decoratief afwerken van accentwanden Het afwerken van stands, gangen, woonkamers en trappenhuizen Etalage- en standenbouw
Voornaamste kenmerken	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tal van decoratieve structureffecten d.m.v. verschillende gereedschappen (spuit, spatel, spaan, roller, enz...)</li> <li>Groot standvermogen</li> <li>Variabel verbruik, waardoor structuurverschillen kunnen worden bereikt</li> <li>Bij hoge verbruiken tot 5 kg/m<sup>2</sup> geen scheurvorming</li> <li>Naadloos</li> <li>Weervast</li> <li>Hoge witheidsgraad</li> <li>Kras-, slag- en stootvast</li> <li>Toepasbaar op minder vlakke ondergronden</li> <li>Camouflerende eigenschappen op diverse ondergronden</li> <li>Reinigbaar met de gebruikelijke huishoudelijke reinigingsmiddelen</li> <li>Zeer goed verspuitbaar, waardoor een grof schuureffect wordt verkregen</li> <li>Oplosmiddelvrij</li> <li>Geurarm</li> </ul>
Kleur en glans	<ul style="list-style-type: none"> <li>Naturel (= praktisch wit) en lichte kleuren</li> <li>Mat</li> </ul> <p>Gezien de minerale oorsprong van de gebruikte grondstoffen zijn geringe kleurafwijkingen tussen twee partijen soms mogelijk ; geadviseerd wordt geen materiaal van verschillende partijnummers voor eenzelfde wandvlak te gebruiken.</p>
Basisgegevens	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dichtheid: ca. 1,78 g/cm<sup>3</sup></li> <li>Vaste stof: ca. 84 gew.%</li> <li>Handdroog na: 6 uur</li> <li>Doorgedroogd na: 24-48 uur (afh. van het verbruik)</li> <li>Overschilderbaar na: 24-60 uur</li> <li>Vlampunt: niet van toepassing</li> </ul> <p>De basisgegevens zijn bepaald bij 23°C, 55% R.V. Deze gegevens gelden voor wit en voor de aanbevolen laagdikte, tenzij anders vermeld.</p>
Rendement	<p><u>Gemiddeld verbruik</u> 1,5 - 5 kg/m<sup>2</sup> (= 16 - 5 m<sup>2</sup> per emmer), mede afhankelijk van de toegepaste structuur en de applicatiemethode</p>



## Systemen

### VOORBEHANDELING

Voor een goed eindresultaat dient de ondergrond vlak, droog en vast te zijn ; verontreinigingen als olie, vet, stof, e.d. dienen verwijderd te worden

### Nieuwe, nog onbehandelde ondergronden

Kalk- en cementhoudende ondergronden moeten voldoende droog, hard en afgebonden zijn. Nog alkalisch reagerende ondergronden, in het bijzonder verse reparaties, neutraliseren.

### Oude, onbehandelde en behandelde ondergronden

- Bladderende, slecht hechtende onvoldoende draagkrachtige en niet-watervaste mortel- en/of verflagen dienen volledig verwijderd te worden.
- Goed hechtende oude verflagen reinigen met water, waaraan een gebruikelijk reinigingsmiddel is toegevoegd.
- Schimmel, alg- en mosaangroei dient afdoende behandeld te worden.
- Door roet of nicotine verontreinigde ondergronden volledig isoleren met Sigma Renova Isotop. Toepassing op gesloten ondergronden (bv. oude alkydharsverven) in vochtige omgeving en buitengevels is ten stelligste af te raden, zelfs na opruwen door schuren en reinigen.

### GRONDLAAG

Afhankelijk van de ondergrondsituatie en de noodzakelijkheid een grondlaag aanbrengen van Sigmax Universal 1: 4 verdund met water of van Sigma Unigrund S

### TUSSENLAAG

Kwartstone aanbrengen, max. 10% verdund met water, wit of waar nodig in de kleur van de eindafwerking. De eindlaag (putz) pas aanbrengen na goede doordroging van de Kwartstone.

### EINDLAAG

Sigma Rollputz in een gelijkmatige laagdikte aanbrengen en in de gewenste structuur afwerken. Desgewenst te overschilderen met Sigma Façade Topcoat of Exterior, bv. bij een hoge belastingsgraad. Voor renovatie of onderhoudswerk binnen kan Sigmacryl Decor of Sigmatex Superlatex worden toegepast.

---

## Ondergrond- condities

Droog, gereinigd en voorbehandeld (zie onder systemen). Door het camouflerend vermogen kan Sigma Rollputz ook op minder vlakke ondergronden worden toegepast. Aan structuurpleisters met een fijne korrelgradatie dienen echter extra eisen gesteld te worden aan de voorbehandeling met een voorstrijkmiddel.

---

## Verwerkings- condities

Niet verwerken beneden 5°C ; dit geldt ook voor de ondergrond, aangezien beneden deze temperatuur de filmvorming onvoldoende of te langzaam plaatsvindt.  
Relatieve vochtigheid maximaal 85%. Zorg voor optimale ventilatie na verwerking. Hoge relatieve vochtigheid vertraagt de droging.

---

## Sigma Rollputz



## Instructies voor gebruik

Gereedschap

- Schoon roestvrij stalen spaan of spuitapparaat voor het opbrengen
- Gladde PVC-rol, structuurrol, spaan, kwast, spuit, plamuurmes, spons of dergelijke voor het structureren

Verduunning Voor het gebruik roeren ; alleen wat leidingwater toevoegen als dit strikt noodzakelijk is

Applicatiemethode

- Voor een strakke afscheiding langs kozijnen e.d. plakband aanbrengen op een afstand van de muur die overeenkomt met de korrelgrootte van de structuurpleister
- Het plakband verwijderen voordat de laag is verhard
- Het materiaal vol opbrengen en gelijkmatig op korreldikte verdelen met een schone roestvrij stalen spaan, of indien een andere structuur gewenst is, een grotere laagdikte (max. 5 kg/m<sup>2</sup>)
- Vervolgens de gewenste structuur aanbrengen met naar keuze bv. een gladde PVC-rol, structuurrol, spuit, kwast, spaan, plamuurmes, spatel, spons, borstel of ander gereedschap naar eigen keuze
- Sigmarollputz laat zich bijzonder gemakkelijk verspuiten onder andere met het Putzmeister Trechterpistool, Sata Combi of Putzmeister Sprayboy

Reiniging gereedschap

Direct na gebruik reinigen met water

## Veiligheidsmaatregelen

Veiligheidsaanwijzingen zie bladen 1430 en 1431 (a+b).  
Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het productveiligheids-informatieblad.

## Houdbaarheid

In gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 24 maanden houdbaar.

## EMG

10100DN3795