

## 2121 KALKVERF

Versie 01.1

---

<b>Omschrijving</b>	: matte, watergedragen, kalkverf voor muren en plafonds binnen.
<b>Bijzondere eigenschappen</b>	: spanningsarm, 100% natuurlijk, vergeelt niet, goede dekking, zeer waterdampdoorlatend. Licht afwasbaar
<b>Toepassing</b>	: kalkverf kan o.a. worden aangebracht op kalkpleister, cementpleister, reeds geschilderde oppervlakken, zuigende natuursteen of andere minerale ondergronden. De ondergrond moet absorberend zijn en niet waterafstotend.

---

<b>Basisgegevens</b>	: <b>bepaald bij 20<sup>o</sup> C</b>
<b>Pigment</b>	: ongebluste kalk
<b>Glans</b>	: kalkmat
<b>Kleur</b>	: wit, en kleuren met natuurlijke pigmentpasta's. de kleur, karakteristiek aan kalkverf varieert naar gelang de zuigkracht van de ondergrond en de manier van aanbrengen. Voor een juiste weergave van de kleur, altijd een testvlak opzetten.
<b>Soortelijk gewicht</b>	: ca. 1.4 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH</b>	: ca. 13
<b>Vaste stof</b>	: Het onverdunde product heeft ca. 33% (volume) vaste stof; een natte laag van 150 µm geeft een droge laag van ca. 50 µm.
<b>Droogtijd</b>	: stofdroog na ca. 2 à 3 uur. overschilderbaar na min. 8 uur

---

### Applicatiegegevens

<b>Verwerking</b>	: de ondergrond moet draagkrachtig, droog, stof-, roest- en vetvrij zijn. Glanzende oppervlakken dienen bij voorkeur eerst mat geschuurd te worden. Bij sterk zuigende ondergronden is het raadzaam om de ondergrond met 1 laag kalk voorstrijk voor te behandelen. Breng de kalkverf aan met kwast, borstel, roller (enkel bij witte kleur) of met airless (0,79mm). De ondergrond licht bevochtigen alvorens te schilderen. Altijd goed oproeren voor gebruik. De eerste laag mag tot 10% verdund worden met water. De eindlaag (dunne effectlaag) 10 tot 30% verdund opbrengen. Voor een optimaal resultaat zijn minimaal 2 lagen aanbevolen. Overschilderbaar na min. 8 uur. Bij teveel doorslag 24 tot 48 uur wachten en een nieuwe laag aanbrengen. Indien men de reinigbaarheid wenst te verhogen kan, na minimaal 1 week doordroging, een topvernis worden aangebracht.
<b>Theoretisch rendement</b>	: ca. 6 - 8 m <sup>2</sup> per ltr.
<b>Verwerkingscondities</b>	: verwerkingstemperatuur: 8 - 30°C relatieve luchtvochtigheid: maximaal 85%

**2121 KALKVERF****Versie 01.1****Verdunning** : water**Reiniging gereedschap** : water**Overige gegevens****Dekking** : meestal in twee lagen een goed dekkend resultaat.**Stabiliteit/opslag** : in onaangebroken verpakking min. 6-12 maanden houdbaar  
Koel, droog en vorstvrij opslaan.**Verpakking** : 1 - 2,5 - 5 ltr**Opmerking** : door invloed van temperatuur, ondergrond en luchtvochtigheid kan men verkleuring krijgen van het gekalkverfde oppervlak. Dit is typisch aan kalkverf. Om deze eigenschap te verminderen moet men meerdere dunne lagen aanbrengen en goed uitstrijken. Kalkverven kunnen door de ondergrondeigenschappen, het type object, de weersbelasting en schadelijke stoffen uit de atmosfeer vervroegd verweren. Dit is typisch aan het natuurlijke materiaal van kalkverf.**Veiligheidsvoorschriften**

Voor veiligheidsvoorschriften raadpleeg het productveiligheidsblad.

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

**ARBO categorie** : A - bevat geen of zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan de ARBO.**Europese verfrichtlijn 2004/42/EG A Bijl. II** : subcat. a. matte coatings voor wanden en plafonds (glans  $\leq 25\%$ - $60^\circ$ ). Type WG. Max 30 gram VOS/ltr Fase II (vanaf 1-1-2010)

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Drost Coatings wijst elke aansprakelijkheid, behoudens opzet of grove schuld, af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.

Drost Coatings, Postbus 3, 5900 AA Venlo, Telefoon 077-3873887, Fax 077-3825282,  
E-mail: [info@drostcoatings.nl](mailto:info@drostcoatings.nl), Website : [www.drostcoatings.nl](http://www.drostcoatings.nl)