

Bij de bouwmarkt zie ik muurverf, plafondverf en latex. wat is het verschil?

Ik raak verward in bouwmarkten als ik alle muurverf soorten zie? wat moet ik?

Muurverf soorten heb je in heel veel soorten en voor vele doeleinden. In dit stukje gaan we het alleen over de meest gebruikte muurverf soorten hebben en niet alles wat er in de handel verkrijgbaar is.

Enkele soorten:

- **Kalkverf**
- **Veegvaste muurverf**
- **Latex & Muurverf**
- **Structuur verf**

Kalkverf / veegvaste muurverf

Kalk verven zijn nog steeds verkrijgbaar, maar worden tegenwoordig binnen in huis niet veel meer toegepast. (niet verwarren met een kalkmatte muurverf, dit is een muurverf met een kalkmatte uitstraling) Voordeel van kalkverf is dat het relatief erg goedkoop is maar zoals de naam al zegt vooral uit kalk bestaat en het grote nadeel van kalk is dat het niet watervast is. Dus wanneer kalkverf gebruikt word dan blijft het poederig en geeft erg snel af aan kleding etc. Wanneer deze verf gebruikt is, Dan kan je het alleen nog overschilderen met kalkverf of je moet alles volledig afwassen tot de poeder niet meer afgeeft aan je spons. Daarna moet je

het behandelen met een fixeer voorstrijk om de restanten vast te zetten aan de ondergrond voordat je het weer kunt overschilderen met een andere muurverf. Zou je dit niet doen dan komt alle verf weer van je muur of plafond afzetten doordat het water in de muurverf je kalkverf weer oplost en dan loslaat en gaat bladderen.

Dit kun je eenvoudig testen door met een natte vinger over je muur te gaan, wanneer je een witte drapperige smurrie op je vinger krijgt dan is het een kalk of veegvaste verf.

Enkele voorstrijk middelen die ik aanraad:

```
[bol_product_links    block_id="bol_58e75dda95ffb_selected-
products"
products="9200000010395412,9200000010397428,9200000010514523,9
200000010514519"  name="voorstrijk muurverf"  sub_id=""
link_color="003399"          subtitle_color="000000"
pricetype_color="000000"          price_color="CC3300"
deliverytime_color="009900"      background_color="FFFFFF"
border_color="D2D2D2"  width="800"  cols="2"  show_bol_logo="1"
show_price="1"  show_rating="1"  show_deliverytime="1"
link_target="1"  image_size="1"  admin_preview="1"]
```

Latex / Muurverf

Vroeger werd er veel latex gebruikt als opvolger van de kalkverf, Latex verf was echter op een rubber basis en later ging dit over naar een sterkere kwaliteit genaamd de huidige muurverf. Tegenwoordig is er geen verschil meer tussen Latex en Muurverf. In de doe het zelf branche zie je nog steeds beide termen in gebruik.

Waarom doen ze dit?

Latex word vaak gebruikt voor de verven van goedkopere kwaliteit en de benaming muurverf vaak voor de duurdere kwalitatieve soorten muurverf. Maar eigenlijk is het in de huidige tijd een vergelijkbaar produkt en word er ook geen

vloeibaar rubber meer voor gebruikt zoals in de jaren 40.

Latexverf is een oplosmiddelvrije, waterverdunbare emulsieverf. Zij bevat weinig of geen vluchtige organische oplosmiddelen. Latexverf bevat conserveermiddelen tegen schimmel- en bacteriegroei.

De naam ontstond in de jaren veertig voor buiten- en binnenverf met een emulsie die natuurlijk latex, vloeibaar rubber, als component had. Later werd ze door fabrikanten echter ook gebruikt voor andere huisschilderverven met een polymeeremulsie, zoals acrylverf, vinylverf en vooral verf op basis van synthetisch rubber (styreenbutadieenrubber).

Latexverf wordt veel voor binnenwerk gebruikt. De verf is geschikt voor grotere, ruwe oppervlakken die weinig te lijden hebben zoals muren en plafonds. De verf droogt vrij snel op en kan dan overgeschilderd worden. Het is eenvoudig aan te brengen met een kwast of verfröller. Gemorste verf kan het beste onmiddellijk met water worden verwijderd.

Latexverf heeft geen sterke (maar wel een typische) geur, wat gunstig is voor het schilderen van ruimtes waar de geur van oplosmiddelen een probleem kan zijn.

Wat is het verschil tussen muur en plafond verf?

Zowel plafond als muurverf zijn de zelfde verfsoorten. Het verschil tussen de beide verfsoorten zit hem in de opentijd (dat wil zeggen: de tijd die de verf nodig heeft om te kunnen drogen.) Een muurverf droogt vele malen sneller dan een plafond verf.

Waarom is dit?

Bij een muurverf is een snelle droogtijd aangenamer aangezien de muren vaak kleinere oppervlaktes hebben. Op die manier is

het mogelijk om snel een tweede laag aan te brengen en kun je sneller meubels weer op hun plek voor de muur zetten. of te wel je bent gewoon sneller klaar met je verfwerk.

Een plafond verf heeft een langere droogtijd gezien de oppervlaktes groter zijn en streepvorming dan minder snel zal voorkomen. Zolang je nat in nat blijft verven is streepvorming minimaal. Wanneer je dus banen verft op een plafond van 30m2 zou het met een muurverf die snel droogt mogelijk kunnen zijn dat je regelmatig met je natte verf over de reeds gedroogde delen heen verft waardoor je een dubbele dekking krijgt en dus strepen.

Enkele muurverf soorten:

```
[bol_product_links    block_id="bol_58e75e8702f71_selected-  
products"  
products="9200000035234989,9200000035234991,9200000010562793,9  
200000010391721,9200000021829531,9200000010563053,920000002182  
9445,9200000021829509,9200000076258641"    name="muurverf  
soorten" sub_id="" link_color="003399" subtitle_color="000000"  
pricetype_color="000000"    price_color="CC3300"  
deliverytime_color="009900"    background_color="FFFFFF"  
border_color="D2D2D2" width="800" cols="2" show_bol_logo="1"  
show_price="1"    show_rating="1"    show_deliverytime="1"  
link_target="1" image_size="1" admin_preview="1"]
```