

Gebruikershandleiding
“Wegenverf op waterbasis”
(versie 2021-01-19)

De meest recente versie is steeds te vinden op
www.speelplaatsmeubel.be



Beschrijving

Wegenverf van de nieuwste generatie; op waterbasis en met een hoge duurzaamheid. In een verkeersomgeving is deze wegenverf gecertificeerd voor 2 miljoen wielovergangen. Dit is een beter resultaat dan de oude generatie wegenverf op solventbasis.

Verbruik

Met 5 kg verf kan u 6 tot 12 m² verven. Het verbruik is echter sterk afhankelijk van de ondergrond en manier van aanbrengen. Zo zal u op klinkers met kieren meer verf verbruiken dan op een asfalt-ondergrond.

U kan beter twee dunnere lagen aanbrengen dan één dikke.

Kenmerken

- Bindmiddel: acrylaathars
- Pigment: organisch
- Dichtheid: 1,55-1,65 g/m³
- Droogrest: 70-74 %
- Levenscyclusanalyserapport beschikbaar
- Zonder loodchromaat
- Omdat gele en witte verf veel op wegen gebruikt worden hebben die zelfs een COPRO certificaat dat het aantal honderdduizenden “wielovergangen” garandeert. Totaal onbelangrijk i.v.m. speelplaatsen, maar we onthouden wel dat de verf zéér slijtvast is t.o.v. andere verf die je in de reguliere handel kan kopen! Bovendien valt de prijs per liter meestal nog gunstiger uit ook.

Product niet onderworpen aan de reglementering voor opslag en transport van gevaarlijke goederen.

Materiaal en ondergrond

- Kan aangebracht worden met rollers met korte haren (6-8 mm) en verfborstels.
- Geschikt voor volgende ruwere ondergronden: betonklinkers, betontegels, asfalt. Niet geschikt voor gladde gepolierde beton!



Aanbod

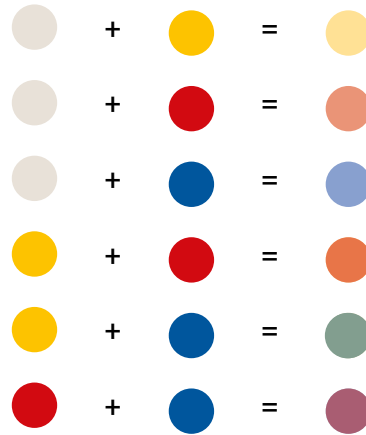
Standaard beschikbaar:



Beschikbaar in potten van 5 kg; blauwe verf ook in potten van 15 kg.



De verschillende kleuren mogen worden gemengd om een nieuwe kleur te bekomen.



Opgelet :

De bolletjes zijn een indicatie, dit is beslist geen half/half verhouding! Om paars te maken bv. maar een klein beetje blauw bij rood doen !

TIP: Meng steeds maar een beetje van de donkerste kleur bij een lichte kleur en doe er stelselmatig een beetje bij. Raadpleeg desnoods het internet i.v.m. mengverhoudingen. Je ook 3 kleuren mengen : wit/rood met een klein vleugje geel enz...

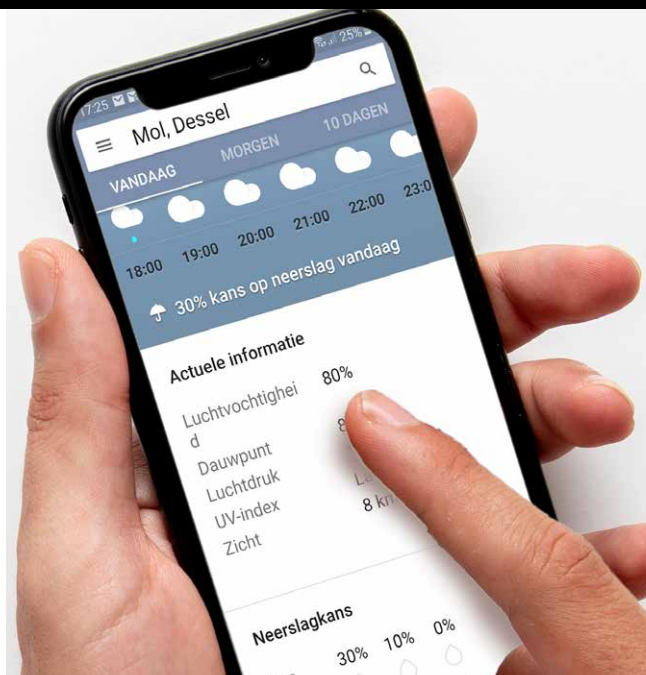


Toepassingsomstandigheden

Droogtijd onder normale omstandigheden:
10 tot 20 minuten (sterk afhankelijk van de buitentemperatuur).

U kan de verf best aanbrengen

- Bij een **omgevingstemperatuur tussen 10 en 35° C**. Bij een hogere temperatuur of schilderen in de zon riskeert u een slechte hechting of strepen.
- Temperatuur **ondergrond tussen 10 en 40°**.
- Boven het dauwpunt (=wanneer er geen condens meer gevormd wordt). De **luchtvochtigheid is idealiter lager dan 60%** om de verdamping van het water (en dus het drogen) te bevorderen.
Maximale vochtigheid: 80%.
Raadpleeg een weer-app om de luchtvochtigheid te zien.
- In de praktijk heeft men het meeste kans op gunstige omstandigheden **tussen april en oktober**.



Vorbereiding

Persoonlijke bescherming

Gebruik bij voorkeur werkhandschoenen.
Gasmaskers niet meer nodig aangezien de verf niet meer op solventbasis is.

Verf

- De verf is gereed voor gebruik, wel grondig omroeren tot een perfecte homogeniteit bekomen wordt.
- **NOOIT solvent toevoegen!**
Verdunnen mag met max. 5% water.
- Omroeren van grote potten best met een mengstaaf op een boormachine op de laagste snelheid.



Ondergrond

- Zorg ervoor dat de ondergrond proper, droog en vrij van vervuilingen (mos, gras, zand, ...) is. Een dag op voorhand de speelplaats met een hogedrukreiniger zuiveren is een goed idee. Let wel dat de ondergrond opnieuw goed droog is de dag er na.



- Bij het overschilderen van oude tekeningen, erop toezien dat de oude loszittende delen verwijderd worden, de ondergrond moet "gezond en zuiver" zijn.
- Een nieuwe asfalt-ondergrond mag pas na 30 dagen beschilderd worden.
Een nieuwe beton-ondergrond mag pas na 5-6 maanden beschilderd worden.

**Het negeren van deze adviezen m.b.t.
toepassingsomstandigheden en voorbereiding kan leiden
tot blaasvorming, vervaging en/of onthechting (afbladderende verf)!
Ook nog geruime tijd na het aanbrengen!**

Na het verven

Verf

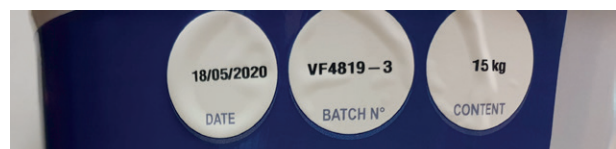
Om de overgebleven verf langer te kunnen bewaren, adviseren we een dunne waterfilm boven verfoppervlak aan te brengen zonder te mengen.

Materiaal

- Borstels en rollers reinigt u met schoon water.
- Indien u verkiest ze niet schoon te spoelen (omdat u bv. later verder zal werken) kan u de borstels en rollers tijdelijk bewaren in een plastic zak waaruit zoveel mogelijk lucht wordt verwijderd.
Zonder contact met lucht zal de verf niet snel opdrogen.

Verpakking

- Onze verfpotten van 5l en 15l zijn voorzien van klemdeksels zodat ze opnieuw degelijk luchtdicht afsluitbaar zijn wanneer de pot nog niet leeg is.
- Bewaar de gesloten verpakking op een droge, **vorstvrije** plaats en beschermd tegen direct zonlicht.
- De datum op de pot is de productiedatum en niet de vervaldatum!
Uiterste optimale gebruiksdatum: houdbaar tot minstens 2 jaar na productie.



Sjablonen

Met onze sjablonen kan je gemakkelijk allerlei leuke vormen schilderen.





