

# BIOFA 1430

## MINERALE GRONDVERF voor silicaatverf

Voor: Buiten / Fase: Waterachtig

### SAMENSTELLING

Water, krijt, kwartszand, kaliwaterglas, minerale chlorietpulvers, mica en kwarts, titaandioxide, pure acrylaat, polysacchariden, organische ammoniumverbinding, vetzuurpolyetherderivaat, natriumfosfonaat, kaliummethylsiliconaat

### EIGENSCHAPPEN

Hechtlaag op basis van silicaten ter bevordering van het dekken van minerale oppervlakken, vermindert scheuren en ongelijkheden. Geschikt voor het voorbereiden van de ondergrond bij gebruik van MINERAALVERF BIOFA 1405.

### TOEPASSINGSGBIED

Breng de MINERALE GRONDVERF aan op alle minerale ondergronden of absorberend karton, en voornamelijk op gerenoveerde muren. (oude muren met scheuren of barsten, kalk, cement, beton, zandsteen, ...). Het oppervlak mag geen sporen bevatten van synthetische oliën, noch plastificanten of antigel producten.

### VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

De ondergrond dient droog, schoon, ontdaan van alle vetvlekken en voorbereid volgens de regels van de kunst. Verwijder volledig alle sporen van latexverf, verf op oliebasis of synthetische harsen. Oude minerale of kalkverflagen grondig reinigen en de loszittende delen verwijderen.

De onregelmatigheden zoals scheuren of beschadigingen voorafgaandelijk herstellen.

### TOEPASSING

Goed omroeren voor gebruik. Indien nodig verdunnen met FIXATIEF BIOFA 1420. Mag aangekleurd worden met KLEURCONCENTRATEN VOOR SILICAATVERF BIOFA 1410 tot 1419. Breng een dikke laag aan met borstel of rol. Niet

gebruiken bij volle zon of temperatuur lager dan 5°C.

### DROOGTIJD

Minimum 24 uur wachten vooraleer te overschilderen met MINERAALVERF BIOFA 1405.

### VERBRUIK

0,2 tot 0,4 liter/m<sup>2</sup> afhankelijk van het oppervlak; 2.5 tot 5 m<sup>2</sup> /liter.

### SCHOONMAAK VAN HET MATERIAAL

Met water of een zeepsop onmiddellijk na gebruik.

### BEWARING

Op een koele en droge plaats. Vorstvrij. Opgelet: kans op verdikken wanneer bewaring bij te hoge temperaturen.

### VERPAKKING

10 liter

### VEILIGHEIDVOORSCHRIFTEN

Opgelet: zeer alcalisch product, bescherm ogen en huid. Vermijdt spatten op verniste of gelakte oppervlakken, natuurstenen, synthetische materies, aluminium, glas, ...Indien dit toch gebeurt onmiddellijk overvloedig spoelen met helder water.

**Ook natuurlijke producten dienen buiten het bereik van kinderen te worden gehouden.**

### RECYCLAGE

Resten niet in de riolering gieten: laten opdrogen. Opgedroogde resten kunnen gemakkelijk gerecycleerd worden samen met het huisvuil.

Breng lege verpakkingen en niet opgedroogde resten naar het containerpark

Recyclage: vloeibaar afval EAK 08012

VOC EU-max. (cat. A/c) 75 g/L  
BIOFA 1430 bevat max. 0 g/L

*De in dit document beschreven producten werden ontworpen om te beantwoorden aan welomschreven functies zoals hierboven vermeld De raadgevingen hebben slechts een indicatieve waarde, de gebruiksomstandigheden dienen conform te zijn met de geldende normen. Elke toepassing die niet expliciet vermeld is in onderhavig document, dient voorafgaand aan de uitvoering der werken het voorwerp uit te maken van een consultatie en een schriftelijk bindend akkoord van BIOBAT BVBA. De in deze fiche aangebrachte inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis en zijn het resultaat van test waarbij de objectiviteit voorop staat. Rekening houdend met de voortschrijdende technische evoluties, is ons cliënteel er toe gehouden om de geldigheid van deze fiche na te trekken bij onze diensten, dan wel of deze werd vervangen door een recente editie.*

**Overzichtstabel voor het toepassen van mineraalverf buiten :**

Minerale ondergrond	methode 1	2	3	4	5	verbruik	L/ m <sup>2</sup>
Nieuw, fijn, sterk absorberend	reinigen	Fixatief 1420	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf		Mineraalverf : Fixatief :	0,35 0,14
Nieuw, grof, sterk absorberend	reinigen	Fixatief 1420	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf		Mineraalverf : Fixatief :	0,45 0,18
Nieuw, fijn, weinig absorberend	Mineraalverf verdund met 10% fixatief	mineraalverf				Mineraalverf : Fixatief :	0,30 0,10
Nieuw, grof, weinig absorberend	Mineraalverf verdund met 10% fixatief	mineraalverf				Mineraalverf : Fixatief :	0,35 0,14
Broos en sterk absorberend	reinigen	Fixatief verdunt tot 50% met water, indien nodig meedere lagen aanbrengen	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf		Mineraalverf : Fixatief :	0,45 0,20
Oude laag met kleine scheuren	Fixatief verdunt met 10 – 20% water	Minerale Primer 1430 verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf		Minerale primer : Mineraalverf : Fixatief :	0,30 0,45 0,20
Oude laag met barsten en beschadigingen	Herstel de scheuren en beschadigingen	Fixatief verdunt tot 50 % met water, in 1 of 2 lagen	Minerale primer 1430	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	mineraalverf	Minerale primer : Mineraalverf : Fixatief :	0,40 0,45 0,20
Oud en met verschillende structuren	Fixatief verdunt tot 50% met water	Minerale Primer 1430	Mineraalverf verdunt tot 10% met fixatief	Mineraalverf		Minerale primer : Mineraalverf : Fixatief :	0,40 0,45 0,16

**Opmerking :** respecteer de droogtijd van beton en nieuwe ondergronden:

Beton : 30 dagen  
Nieuwe ondergronden: 10 dagen

*De in dit document beschreven producten werden ontworpen om te beantwoorden aan welomschreven functies zoals hierboven vermeld. De raadgevingen hebben slechts een indicatieve waarde, de gebruiksomstandigheden dienen conform te zijn met de geldende normen. Elke toepassing die niet expliciet vermeld is in onderhavig document, dient voorafgaand aan de uitvoering der werken het voorwerp uit te maken van een consultatie en een schriftelijk bindend akkoord van BIOBAT BVBA. De in deze fiche aangebrachte inlichtingen zijn gebaseerd op onze huidige kennis en zijn het resultaat van test waarbij de objectiviteit voorop staat. Rekening houdend met de voortschrijdende technische evoluties, is ons cliënteel er toe gehouden om de geldigheid van deze fiche na te trekken bij onze diensten, dan wel of deze werd vervangen door een recente editie.*