

# BIOFA 3055

## MINERALE KORRELVЕРF silicaatverf voor binnen

Voor : BINNEN / Fase : WATERACHTIG

### EIGENSCHAPPEN

De Minerale Korrelverf volgens DIN 18363/deel C 2.4.1. is een product met een fijn kwartzandstructuur, klaar voor gebruik, goed dekkend, droogt snel, sterk doorlatend waterdampdoorlatend en heeft een matte afwerking. Ontsmettende werking door zijn natuurlijke alcaniciteit.

Kan aangebracht worden op ondergronden op basis van kalk, pleister, cement, bakstenen, alle minerale verven, pleisterplaten, klei. Ideaal voor vochtige ruimtes. Egaliseert de verschillende structuren van de ondergronden. Kan overschilderd worden met Silicaatverf BIOFA 3051. Vormt een goede basis voor het afwerken met wandglaaceertechniek BIOFA 3210-3290.

Bij pleisterplaten (Gyproc, Fermacell,...) is het aangewezen een Grondlaag BIOFA 3046 aan te brengen (daar de mogelijkheid bestaat dat de vulpleister doorheen de verf zichtbaar wordt).

### SAMENSTELLING

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

### TOEPASSING

#### **1. Voorbereiding van de ondergrond**

De ondergrond dient poreus, schoon en vast te zijn. Verwijder oude latex, olie of synthetische verven. Reinig oude minerale verven en verwijder loszittende delen.

Beschadigde oppervlakken (crepi, microscheurtjes, ...) herstellen met een minerale pleister. Sporen van kristallisatie van bakstenen of beton neutraliseren of mechanisch verwijderen. .

Respecteer de droogtijden (stukwerk : 10 dagen, beton : 30 dagen). Indien hoge poreusheid (beton): eerst een laag FIXATIEF Biofa 3045 aanbrengen.

OPGELET: Muren waarvan het behangpapier verwijderd werd, lichtjes opschuren (korrel 60 à 100) en ontstoffen, nadien reinigen met een vochtige doek (lauw water). Mag, na 24 uur, behandeld worden met Fixatief BIOFA 3045.

Resten van behangselijm kunnen hechtingsproblemen veroorzaken.

Op gipsplaten eerst een Grondlaag BIOFA

3046 aanbrengen.

Niet gebruiken bij een temperatuur lager dan 5°C. Tijdens het toepassen en het drogen, de lokalen goed verluchten en ventileren.

Belangrijk: Het is mogelijk, bij behandeling van verschillende ondergronden met microporeuse verven, dat vlekken zoals nicotine, lignine, roet, e.d. doorkomen na geschilderd te hebben. Het is dus aangewezen om een voorafgaandelijke test uit te voeren

Opgelet: zeer alkalisch product, vermijdt spatten op verniste of gelakte oppervlakken, natuurstenen, synthetische materies, aluminium, glas, ...Indien dit toch gebeurt onmiddellijk overvloedig spoelen met helder water. Bij gebruik met pistool: de nevel niet inademen

#### **2.Toepassing : grondlaag**

Goed omroeren . Voeg 5 à 10% FIXATIEF BIOFA 3045 toe of 10% water.

#### **3. Afwerking**

Breng, alnaargelang het gewenst resultaat, een tweede laag aan of een laag Silicaatverf SOLIMIN BIOFA 3051.

#### **4. Schoonmaak van het materiaal**

Onmiddellijk reinigen met NAPONA BIOFA 2090 (aangelend), naspoelen met helder water. Vlekken kunnen verwijderd worden met NATOLE BIOFA 4060.

### KLEUREN

Het product kan aangekleurd worden met de Kleurconcentraten voor silicaatverf BIOFA 1410-1419.

### DROOGTIJD

Overschilderbaar na 12 uur.

### VERBRUIK

Bij normale poreusheden : 160-200ml/m<sup>2</sup> of 5-6m<sup>2</sup>/liter.

### BEWARING

Koel en vorstvrij bewaren. Reeds geopende verpakking zo snel mogelijk opgebruiken. Niet geopende verpakkingen zijn minstens één jaar houdbaar. Opgelet: verven blootgesteld aan warmte kunnen dikker worden.

### VERPAKKING

4 liter of 10 liter.

### RECYCLAGE

Overschotten niet in de riolering gieten: laten opdrogen. De opgedroogde overschotten kunnen gemakkelijk gerecycleerd worden. Composteerbaar.

*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.*

Breng lege verpakkingen en niet opgedroogde resten naar het containerpark.

Afvalcode 08 01 12

*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.*