

## **BOFIMEX 697 Anti-Graffiti Coating**

Watergedragen anti-graffiti coating op basis van styreen-acryl co-polymeren en was.

### **Toepassingsgebied**

Anti graffiti coating ontwikkeld voor toepassing op PMMA-platen, trespas, RVS, keramische ondergronden e.d.

### **Belangrijke voordelen**

- watergedragen.
- eenvoudig aan te brengen.
- hoog rendement.
- geen vergeling.

### **Verwerking**

#### Applicatie

De ondergrond dient schoon, droog en vrij van stof, olie, vet of andere vervuiling te zijn. Spuit een vervuilde ondergrond af, eventueel onder bijmenging van een neutraal schoonmaakmiddel. Zorg voor voldoende tijd tussen het reinigen en het aanbrengen van de coating zodat de ondergrond goed kan drogen.

Breng 2 lagen coating aan. Bofimex 697 wordt aangebracht met een kwast of kortharige mohair roller. Applicatie met airless kan ook. Zorg ervoor een gelijkmatige, dunne laag aan te brengen. Als er zich door over-applicatie zakkers vormen, moeten deze direct nagestreekt worden. Wacht met het aanbrengen van een tweede laag 40 minuten bij een temperatuur van 20 °C en 65 % r.v. Na droging is de coating volledig belastbaar. Als de omgevingstemperatuur onder de 10 °C komt zal de droogtijd sterk toenemen. Werk in geen geval onder de volgende omstandigheden:

- als de oppervlaktetemperatuur onder de 5 °C komt;
- als de buitentemperatuur boven de 25 °C is;
- als er regen verwacht wordt binnen 1 uur na het aanbrengen;
- bij sterke zonlichtbestraling;
- R.V. hoger dan 90 %.

#### Algemeen

Zet altijd een proefvlak. Overmaat aan coating nastrijken. De coating dient (vrijwel) onzichtbaar te zijn. Mocht het resultaat niet overeenkomen met de eisen, neem dan contact op met Bofimex Bouwstoffen B.V. alvorens verder te werken.

Bij sanitaire reiniging (géén graffiti verwijdering) géén gebruik maken van alcohol of oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen.

Bofimex 697 is niet geschikt voor horizontale oppervlakken. Schilderwerk afdekken.

De coating geeft al een uur na applicatie volledige bescherming. Volledige doorharding wordt bereikt na ca. 2 dagen.

Daarna is de belastbaarheid maximaal. Als er in de tussentijd bekladding aangebracht wordt, verwijder deze dan onmiddellijk. Breng altijd 2 nieuwe lagen Bofimex 697 aan na het verwijderen van graffiti.

#### Verbruik

Theoretisch rendement gebruiksklaar product ca. 20 m<sup>2</sup>/liter/laag.

Het praktisch rendement is sterk afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, de applicatie omstandigheden enz. Het verdient aanbeveling om vooraf een proefvlak op te zetten.

#### Levensduur

De levensduur van de coating is onder normale omstandigheden 5 jaar. Bij meer dan normale belasting (chemicaliën, aan zee) kan het noodzakelijk zijn tussentijds een nieuwe laag coating aan te brengen. Reinig dan eerst de ondergrond.

### **Graffiti verwijdering**

Zet altijd een proefvlak. Graffiti inzetten met Bofimex 255. Gebruik een kwast of borstel. Afhankelijk van de aard en laagdikte van de bekladding 1 - 10 minuten laten inwerken of langer bij lagere temperaturen, de graffiti met een doek of borstel bewerken en eventueel de bewerking herhalen, vervolgens het oppervlak afdrogen en afnemen met schoon water. Daarna 2 lagen Bofimex 697 aanbrengen. De tweede laag kan aangebracht worden zodra de eerste laag kleefvrij is.

### **Technische productinformatie**

Gereedschap Kwast, kortharige mohair roller, airless apparatuur

Bofimex Bouwstoffen BV  
-  
Krombraak 3  
4906 CR Oosterhout

Bofimex 697 – pagina 1 van 2

08/06

Kleur	Melkwit, na droging transparant
Consistentie	Vloeibaar
Samenstelling	Styreen-acrylaat co-polymeren en was.
pH	8,0 - 9,0 bij 25 °C
Dichtheid	1,0 bij 25 °C
Opslag	Vorstvrij bewaren
Houdbaarheid	In ongeopende verpakking 1 jaar
Vlampunt	Niet ontvlambaar
Verpakking	Verpakt in cans van 10 liter
ADR/VLG	Vrij

**Opmerking:**

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten.

Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten, maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.