



## Supermat Plafond

### Beschrijving en bestemming van het product

**Supermat Plafond** is een goed dekkende, diepmatte, afwasbare acrylaat plafondverf met een minimaal risico tot zichtbare aanzetten en overlappingsen na applicatie. Het is bovendien een spatvrije verf die niet vergeelt.

**Supermat Plafond** kan worden aangebracht op allerlei plafonds binnenkamers, meer bepaald op pleisterwerk, gipskartonplaten, metselwerk en beton.

### Bindmiddel

Gemodificeerde acrylaatdispersie

### Pigment

Titaandioxide, magnesiumsilikaat en calciumcarbonaat

### Kleur

Wit.

### Glans

Diepmat (glans 85° Gardner : < 2 %)

### Technische gegevens

- **Densiteit:** 1.48 (± 0.05) g/cm<sup>3</sup>
- **Vaste-stof-gehalte:** 43 (± 2) % in volume  
62 (± 2) % in gewicht
- **Droogtijden:** stofdroog : 30 minuten  
(20°C – 40 micron) droog : 2 uur  
overschilderbaar : min. 5 uur
- **VOC:** 20 g/L
- **Theoretisch rendement:** 8-10 m<sup>2</sup>/L

Het praktisch rendement wordt in belangrijke mate beïnvloed door de ruwheid en porositeit van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte of de verliezen bij spuitapplicatie.

## Oppervlaktevoorbereiding

---

Het oppervlak dient steeds zuiver en droog te zijn. Indien aan het te behandelen oppervlak fouten, zoals scheuren aanwezig zouden zijn, welke aanleiding kunnen geven tot waterinsijpeling, dienen deze eerst met geschikte middelen te worden verholpen.

Hardnekkige aangroei van schimmels, algen of mossen, vooraf behandelen met **Fungex** (werkwijze : zie technische fiche), gevolgd door een grondige reiniging. Wachten tot volledige droging alvorens het verfsysteem aan te brengen.

Op nieuwe, minerale en poreuze ondergronden is het gebruik van **Hydroprim** aanbevolen (werkwijze : zie technische fiche). Poederende ondergronden dienen steeds voorbereid te worden met **Aquafix**.

## Gebruikswijze

---

Voor nieuwe schilderwerken kan **Supermat Plafond** onafgedund worden aangebracht, nadat eerst een laag **Aquafix** werd aangebracht of **Hydrofond** (verdund). Opruwen van de ondergrond is hierbij aanbevolen.

Op oude dispersie- of alkydverven kan met een laag **Supermat Plafond** een goed resultaat worden bekomen (maximum 5% afdunnen met leidingwater). Let op, de hechting wordt kritisch wanneer het een oude alkydverf betreft in een vochtige ruimte (waar condensatie regelmatig optreedt), zoals bijvoorbeeld in een badkamer.

**Supermat Plafond** kan ook met airless pistool worden aangebracht (5 – 10 % verdunnen met leidingwater).

## Applicatievoorwaarden

---

**Supermat Plafond** kan steeds worden toegepast wanneer de temperatuur hoger is dan 5°C en de luchtvochtigheid de 85% niet overschrijdt.

## Stockagestabiliteit

---

Minimum 18 maanden in de originele, ongeopende verpakking op een vorstvrije, droge plaats

## Veiligheidsmaatregelen

---

Voor uitgebreide gegevens over veiligheidsmaatregelen, persoonlijke bescherming en transportgegevens van dit product verwijzen wij naar de veiligheidsfiche.

*De laatste versie van onze technische fiches is steeds beschikbaar op onze website: [www.libertpaints.com](http://www.libertpaints.com)*

### **Disclaimer**

*De in deze technische fiche gegeven informatie wordt slechts bedoeld als een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft derhalve geen concreet praktijkvoorbeeld weer dat toegepast werd in alle mogelijke omstandigheden. Hieruit kan dan ook geen aansprakelijkheid in hoofde van Libert Paints worden afgeleid. Wij nodigen onze klanten uit eerst de toepasbaarheid van het product te toetsen aan de aard en de staat van de oppervlakken alsook aan de werkomstandigheden en in geval van twijfel de nodige representatieve testen uit te voeren. Richt u zich in voorkomend geval tot onze afdeling R&D. Let wel: Het is aan ons cliënteel om te verifiëren of de actuele fiche niet vervangen werd door een recentere.*