



Technische fiche

PROTECTION MADE EASY

Liboprim

Beschrijving en bestemming van het product

Liboprim is een goedhechtende grondlaag die door de professionele schilder wordt verkozen omwille van de goede hechtingseigenschappen op bepleistering.

Er treden geen migraties op waardoor **Liboprim** een perfecte sperlaag wordt voor afwerkingslagen zoals **Libomat** of **Libodur**.

Liboprim bezit een goede dekkraft waardoor Liboprim als grondlaag op kleurendispenser kan worden aangekleurd.

Liboprim is geschikt voor binnentoepassingen

Deze gebruiksvriendelijke verf vormt de basis voor een goed verfsysteem!

Bindmiddel

Samenstelling van styreen-acrylaatharsen.

Pigment

Silicaten en titaandioxydes, talken en krijten.

Kleur

Wit. Meer dan 8000 kleuren zijn beschikbaar via het color dispenser systeem.

Glans

Mat.

Technische gegevens

- **Densiteit:** 1,70 (\pm 0,05) g/cm
- **Vaste-stof-gehalte:** 81 (\pm 2) % in gewicht
48 (\pm 2) % in volume

- **Droogtijden (20°C, 65% RV, 40µm droog):**
 - stofvrij : 5 minuten
 - droog : 15 minuten
 - overschilderbaar : 5 uur
- **VOC:**
 - < 5 g/L
 - Categorie A/g
 - Norm 2010 <30g/L
- **Afwasbaarheid:**
 - Klasse 2
- **Theoretisch rendement:**
 - 8 m²/L voor 60 micron

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

- Op **minerale ondergronden** zal **Liboprim** de ondergrond impregneren
- **Poederende ondergronden:** steeds eerst impregneren met **Aquafix**
- De ondergrond moet voldoende droog zijn (maximum 5% vochtgehalte).

Om voor uw specifiek object de geschikte voorbereiding te kennen, steeds uw Libert Paints-contactpersoon of -verdelers consulteren.

Gebruikswijze

- **Aanbrengen:** met rol, borstel of pistool.
- **Afdunnen:** in de eerste laag op nieuwe ondergronden leidingwater (5-10 %) of **Aquafix** (10 %) gebruiken
 - Wanneer verdund wordt met **Aquafix** in de eerste laag op nieuwe ondergronden, wordt het fixerende vermogen van **Liboprim** verhoogd met behoud van een uitstekende appliceerbaarheid (vloei, ontluchting, ...)
- **Reinigen:** met leidingwater
 - Om tussenlaaghechtingsproblemen (bvb. vervuiling) te voorkomen, raden wij aan de volgende dispersielaag binnen de 5 dagen aan te brengen.
- **Applicatievoorwaarden:** de omgevingstemperatuur moet hoger zijn dan 10°C en de relatieve vochtigheid lager dan 85%.
- **Verdunningstabel:**

	Verdunner: leidingwater
Rol	5 à 10%
Borstel	5 à 10%
Spuut	0 à 5%

Afwerkingslagen

Als waterafdukbare grondlaag op verschillende ondergronden is Liboprim overschilderbaar met:

- alle dispersieverven (**Romacryl Plafond, Libodur, Acrylon, Supermat Plafond, Acrylon Gloss en Libomat**)
- Indicatieve overschilderbaarheidstijden:

Oppervlaktetemperatuur	Min.	Max.
10°C	12 uur	7 dagen
20°C	5 uur	5 dagen
30°C	4 uur	3 dagen

Voor binnentoepassingen

Stockagestabiliteit

Minimum 1.5 jaar in de originele, ongeopende verpakking op een vorstvrije 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

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 hoefde 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.