



Resilox V1 Finish

Beschrijving en bestemming van het product

Heel sterke waterdampdoorlatende watergedragen gevelverf met een uitstekende vroeg-waterweerstand.

De verf krijgt duidelijk heel snel zijn hydrofobe karakter waardoor zowel kortstondige als langdurige waterstand geen invloed hebben op de verflaag. Ondanks het hydrofobe karakter, is **Resilox V1 Finish** perfect overschilderbaar.

De combinatie van een sterk hydrofobe verf met geringe vuilopname en de aanwezigheid van een ingekapseld biocide zorgt voor een uiterste resistentie en gevelbescherming.

Afwerking muren en gevels:

- minerale ondergronden
- bestaande verflagen

Eigenschappen:

- Uitstekende waterdampdoorlaatbaarheid: klasse V1
- Zeer lage wateropname: klasse W3
- Goede afwasbaarheid: schrobklasse 1
- Goede dekkraft
- Sterk hydrofoob: waterparelend lotuseffect
- Vlotte verwerking, spatvrij
- Lange open tijd
- PU versterkt

Hars

Siloxaan-dispersie.

Kleur

Wit en alle kleuren vertrekkende van basis A, B en C via de kleurendispenser voor gebouwenverven.

Glans

Ultramat: < 1 Gardner 85°.

Technische gegevens

- **Densiteit:** 1.45 ($\pm$ 0.05) g/cm³
- **Vaste-stof-gehalte:** 41 ($\pm$ 2) % in volume
60 ($\pm$ 2) % in gewicht
- **Droogtijden:** Stofvrij : 20 min
Droog: 2 u
Overschilderbaar: na 4 u (20°C)
- **VOC:** < 15 g/L
- **Schrobklasse** 1 excellent (DIN 13300).
- **Theoretisch rendement:** $\pm$ 7-9 m²/L

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

Oppervlaktevoorbereiding

Het oppervlak dient steeds zuiver en droog te zijn. Stof en andere onzuiverheden verwijderen.

Schimmels, algen, mossen: **Fungex** aanbrengen + grondig nareinigen.

Bestaande verflagen: niet V1-verflagen verwijderen.

Grondlaag: **Resilox V1 Fixprim**.

Tussenlaag bij scheuren of andere oppervlaktefouten: **Resilox V1 Quartz MFR**.

Eindlaag: 1 of 2 lagen **Resilox V1 Finish**.

Gebruikswijze

Gebruiksklaar - het product moet niet afgedund worden.

Bij airmix/aircoat verspuiten, onverdund:

Nozzle: 0.017 inch tot 0.021 inch

Materiaaldruk: 100–120 bar

Luchtdruk: 2–2.5 bar

Materiaal reiniging: met water.

Applicatievoorwaarden

Verwerkingstemperatuur: $\geq$ 8°C.

Luchtvochtigheid: $\leq$ 85%.

Deze minimum voorwaarden worden tijdens droging en filmvorming de volgende 48 uur behouden.

Stockagestabiliteit

Minimum 18 maanden in de originele, ongeopende verpakking, gestockeerd 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

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.