

HAFTEXPRESS Pro

Haft- und Füllvorlack (High Solid-Qualität)



Schnelltrocknender Innen- und Aussenvorlack

(entspricht der Decopaint-Richtlinie 2010 : max. 300 g VOC / Liter Lack)

- **besonders gute Deck- und Füllkraft (speziell hoher Festkörper von fast 80%)**
- sehr gutes Haftvermögen auf Altanstrichen, Zink, Holzwerkstoffen, MDF, harten Kunststoffen, kunstharzbeschichteten Platten wie KELCO, MAX etc.
- ausgezeichnet verarbeitbar; gutes Ausspannen; hohes Kantendeck- und Stehvermögen
- **sehr lange Offenzeit; bereits nach 6 - 8 Std. leicht schleif- und überarbeitbar**
- wirkt ventilierend (feuchtigkeitsregulierend) auf ungestrichenem Holz
- mischbar und verträglich mit RUCOLINOL Oelimpregnierung oder Leinöl-Standöl
- abtönbar mit dem RUCOTINT Mischsystem (**HAFTEXPRESS-Rezepturen verwenden**)
- Materialkosten-Ersparnis von Fr. 1.-- (**niedrigere VOC; 8% höherer Festkörper**)

Gebinde: P / weiss: 1 - 5 kg / TR : 0.85 - 4.25 kg

Aufgrund der DECOPAINT-Richtlinie der EU (Verordnung zur Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen = VOC) sind auch wir bestrebt, entsprechende VOC-arme Lacke ("High Solid") anbieten zu können! Die **üblichen Baumalerlacke (Gruppe Ad) dürfen nur noch maximal 300 g VOC pro Liter Lack** enthalten. Um dies zu erreichen muss der Festkörper der aktuellen Qualitäten von gut 70% auf fast 80% angehoben werden, was den Einsatz neuartiger Alkydharze mit Festkörpern von rund 90% unumgänglich macht! Diese niedermolekularen Alkydharze verlangsamen generell dem Trocknungsprozess; hingegen können **die Füll- und Deckkraft sowie die Verarbeitungseigenschaften** spürbar verbessert werden!

Die drei wichtigen untenstehenden Produkte werden in einer decopaint-konformen High-Solid-Qualität mit Zusatzbezeichnung **PRO** entwickelt. **PIGASIL 70 und KH-Eisenglimmer** werden ab Herbst ohne die Zusatzbezeichnung auf eine decopaint-konforme Einstellung umgestellt (Kennzeichnung auf der Etiketle).

HAFTEXPRESS Pro

SATINA Pro

SATIMAT Pro

DECOPAINT : Die Richtlinie Chem VOC Farb V

Was ist die Decopaint-Richtlinie (gültig im EU-Raum) ?

Chemikalienrechtliche Verordnung zur Begrenzung der Emissionen flüchtiger org. Verbindungen durch Beschränkung des Inverkehrbringens von Lösemittellacken.

Sinn und Zweck der Decopaint-Richtlinie ?

Die Reduktion von VOC in Bautenlacken soll die Luftverschmutzung durch Lösemittel (→ Ozonbildung) verringern!

Für welche Einsatzzwecke gilt die Richtlinie?

Gilt für alle Lacke zur Beschichtung von Bauwerken, ihren Bauteilen und dekorativen Bauelementen (nicht Möbel).

Wie sieht die Kennzeichnung der Lacksysteme aus?

Das Etikett muss folgende Informationen enthalten:

- Produkt-Kategorie / Grenzwert / eff. max. VOC-Gehalt
SATINA Pro: 2004/42/EG (Ad) (300 g/L) (max. 290 g/L)

Produktkategorien und Grenzwerte

Es gibt 12 Kategorien wo die Produkte eingeordnet werden (Anhang II A). Jede Kategorie hat eigene Grenzwerte für **Wasserlacke (Wb) und Lösemittellacke (Lb)**

| Kat | Produkttyp | Grenzwert VOC g / Lt |
|-----------|--|----------------------|
| z.B. | | |
| Aa | Anstrichstoffe für Decke/ Wände innen; matt Innendispersionen, Mattfarben | Wb: 30 Lb: 30 |
| Ad | Baumalerlacke für Holz, Metall, Kunststoff z.B. KH-, Oel und Dispersionslacke | Wb: 130 Lb: 300 |
| Ai | 2K-Speziallacke für bestimmte Zwecke | Wb: 140 |