

## Fassadenpflege – einfach und wirkungsvoll

Schön, dass Sie sich für eine Massivholzfassade aus unserer Produktion entschieden haben. Wir haben Ihre Holzschalung werkseitig mit einem unserer lösemittelfreien und offenporigen Holzschutzprodukten ASS ALU, Perl Color oder WoodCare behandelt. Mit dem sinnlichsten Werkstoff Holz haben Sie sich für ein Naturprodukt entschieden. Die Holzschalung muss sich nach dem Bau an die klimatischen Verhältnisse (Sonne, Regen, Eis) gewöhnen. Der Harzausstoss ist in den ersten Jahren am massivsten, und Äste und Gerbsäure sind kurz nach der Montage am aktivsten. Dies führt dazu, dass die Fassadenpflege eigentlich am Anfang am wichtigsten ist. **Mit zunehmender Lebensdauer verzögern sich die Pflegeintervalle.**

Eine Pauschal-Aussage betreffend Lebensdauer der Farbbehandlung einer Holzfassade ist nicht möglich, da viele verschiedene Faktoren eine wichtige Rolle spielen, wie zum Beispiel:

- Konstruktiver Holzschutz (z. B. Grösse des Vordachs)
- Verwendete Holzart (Holzeigenschaften)
- Behandlung (z.B. Anzahl Schichten, Produkt etc.)
- Geographische Lage des Objektes (z.B. Intensität der UV-Bestrahlung, Feuchtigkeit)
- Ausrichtung (z.B. deutlich höhere Belastung der Wetterseiten)
- Farbtonauswahl
- Nachbehandlung der Schnittstellen und ganzflächiger, bauseitiger, ganzflächiger Schlussanstrich



### Pflege- und Unterhaltsarbeiten bei offenporigen Lasursystemen

Die Nachhaltigkeit der offenporigen ASS-Produkte PerlColor® Beizlasur, AquaStop® und Wood Care® kommt bei den Pflege- und Unterhaltsarbeiten voll zum tragen. Dank dem offenporigen ASS-System kann die Fassade bei rechtzeitiger Ausführung ohne grosse Vorarbeiten mit den entsprechenden ASS-Produkten gepflegt werden. Im Gegensatz zu sich ablösenden (abblätternden) filmbildenden Dickschichtsystemen muss bei den offenporigen ASS-Produkten nicht abgebeizt und komplett abgeschliffen werden. Bei normal beanspruchten Wetterseiten liegt der Pflegeintervall bei ca. 4 – 8 Jahren.

## Vorgehen offenporige ASS-Systeme

- Untergrund resp. Zustand der alten Behandlung prüfen. Leicht abgewitterte grauen Stellen schleifen bis auf den gesunden Untergrund oder mit JetClean behandeln. Holzfasern abschleifen.
- Wenn Behandlung noch weitgehend intakt und gut haftend:
  - reinigen der Oberfläche, z. B. durch Abbürsten der Fassade oder mit Salmiakwasser 3% abschwächen
  - danach Pflege mit PerlColor<sup>®</sup> oder AquaStop<sup>®</sup> (normalerweise ist 1 Anstrich ausreichend)

mit AquaStop<sup>®</sup> farblose Pflege, Auffrischung der Hydrophobie (Schutz gegen das Wasser) und Intensivierung des Farbtones  
- einfachste Pflege da farblos

mit PerlColor<sup>®</sup> pigmentierte Pflege  
- notwendig wenn die Fassade mit einer farblosen Pflege nicht mehr ‚schön‘ wird (Ausgleich von Unregelmässigkeiten durch Pigmentierung)

mit WoodCare<sup>®</sup> Pflegeöl beim farblosen Fassadensystem SunCare<sup>®</sup> und WoodCare<sup>®</sup> zur Pflege einer leichten Vergrauung  
- notwendig wenn die Fassade mit einer farblosen Pflege nicht mehr ‚schön‘ wird (Ausgleich von Unregelmässigkeiten durch Pigmentierung)

Bei den offenporigen ASS-Produkten können durch eine einfache, der Bewitterung angepasste Pflege, kostspielige und aufwändige Total-Renovationen verhindert werden.

Wir empfehlen, jeden Frühling die Fassaden zu kontrollieren und dort wo notwendig (lokal) Verletzungen der Behandlung auszubessern, damit Wasser nicht ins Holz eindringen und Schäden verursachen kann.

Falls ein Durchschlagen von Holzinhaltstoffen auftritt, können diese Flecken (z.B. bei den Ästen) nach ca. 2 – 3 Jahren auch punktuell retouchiert werden. Ein frühzeitiges Überstreichen oder Retouchieren ist normalerweise nicht sinnvoll, da die Flecken mit grosser Wahrscheinlichkeit wieder auftreten, solange die Äste noch aktiv sind.

Falls Harzaustritt bei den Ästen feststellbar ist: Wenn der Harzfluss gestoppt ist, nach ca. 2 Jahren, kann auch lokal (punktuell) auf den Ästen nach entsprechender Reinigung mit PerlColor<sup>®</sup> retouchiert werden.

Bei Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.