

# Alsicolor Hydroelast

Elastinen julkisivumaali korjauskohteisiin

---

**Käyttöalue**

Halkeilleiden rappaus- ym. julkisivupintojen saneerauksiin.  
Betonin suojaus alsecco anti-riss –järjestelmässä.  
Koristeprofiilien maalaamiseen.

---

**Ominaisuudet :**

- antaa hyvän suojan karbonatisoitumista vastaan
- korkea vesihöyrynläpäisykyky
- vettähylkivä
- erittäin hyvä halkeamien silloituskyky
- säänkestävä, UV-kestävä
- iskunkestävä
- hyvin elastista; myös 0 C - -20 C lämpötiloissa
- matta
- sävytettävissä ; sävyt alsecco creative colour system –värikartan mukaisesti

---

**Tekniset tiedot :**

Sideaine :	Puhdasakrylaattidispersio
Tiheys:	Ominaispaino n. 1,3 g / cm <sup>3</sup>
Kapillaarinen vedenimukyky:	w < 0,012 kg/m <sup>2</sup> /h <sup>1/2</sup>
	DIN EN 1062
Diffusionvastusluku:	CO <sub>2</sub> S <sub>d</sub> > 50
	H <sub>2</sub> O S <sub>d</sub> < 4

---

**Valmistelut :**

Alustan esikäsittele :

Alustan tulee olla kiinteä, tasainen, puhdas ja vapaa tartuntaa haittaavista aineista.  
Voimakkaasti imevä alusta pohjustetaan Hydro Tiefgrundilla.

---

**Työskentely :**

Huoltomaalauksissa, korjauskohteissa, halkeamien korjaamiseen :  
Laastikerroksen pitäisi olla kuivunut n. 5 vuorokautta.  
Käsitelkää paikatut alueet kolmeen kertaan.

Ensimmäinen käsittely n. 20 % vedellä ohennettuna  
Levitetään siveltimellä, telalla tai ruiskulla.  
Keskimääräinen materiaalimenekki n. 0,19 l/m<sup>2</sup>

2. ja 3. käsittelykerta : Tehdään edeltävän kerroksen kuivuttua.  
Levitetään siveltimellä, telalla tai ruiskulla ohentamattomana.  
Keskimääräinen materiaalimenekki n. 0,19 l/m<sup>2</sup>

Koristeprofiilien käsittely :  
Levitetään siveltimellä, telalla tai ruiskulla.

Ensimmäinen käsittely n. 20 % vedellä ohennettuna  
Keskimääräinen materiaalimenekki :  
Koristeprofiili EPS n. 0,20 l/m<sup>2</sup>  
Koristeprofiili LG ( kevytbetoni ) n. 0,45 l/m<sup>2</sup>

2. ja 3. käsittelykerta : Tehdään edeltävän kerroksen.  
Levitetään siveltimellä, telalla tai ruiskulla ohentamattomana.  
Toisella käsittelykerralla polyesterikangas K30 ja maalataan märkää märälle.  
Keskimääräinen materiaalimenekki n. 0,20 l/m<sup>2</sup> ; kun upotetaan kangas, niin menekki n. 0,25 l/m<sup>2</sup>. Ilman kangasta menekki n. 0,20 l/m<sup>2</sup>.

Yhteenveto menekistä koristeprofileille :  
Koristeprofilei EPS : 0,20 l + 0,20 / 0,25 l + 0,20 l = 0,60 – 0,65 l/m<sup>2</sup>  
Koristeprofilei LG : 0,45 l + 0,20 / 0,25 l + 0,20 l = 0,85 – 0,90 l/m<sup>2</sup>

---

**Työskentelyolosuhteet :** Työskentelyn ja kuivumisen aikana lämpötila ei saa laskea alle + 5 C:een.  
Älkää työskennelkö suorassa auringonpaisteessa. Huomioikaa ,että sitoutuminen tapahtuu kovalla tuulella nopeammin. Myöskään alusta ei saa olla lämmin.  
Vallitsevat sääolosuhteet on otettava huomioon. Korkeissa lämpötiloissa ja kovalla tuulella ei pinnoitusta voi tehdä.

---

**Kuivumisaika :** Lämpötilasta ja ilmankosteudesta riippuen n. 4 -8 h.

---

**Värisävy :** Valkoinen ja sävytetty alsecco –värikartan mukaisesti.

---

**Työvälineiden puhdistus :** Tuoreena vedellä.

---

**Toimitukset :** Pakkaukset : 15 l PE-sanko, täysi lava 360 l.

---

**Muuta :** Kuljetukset : Ei vaarallinen tuote  
Varastointi: Jäätymiseltä suojattuna alkuperäisessä avaamattomassa pakkauksessa väh. 1 vuosi.  
VOC arvo : EU raja-arvo tämän tuotteen VOC arvolle (Kat.A/c) on 40 g/l (2010)  
Tämän tuotteen VOC on max 40 g/l.

---

**Turvallisuusohjeet:**

R 52/53 : Haitallista vesi-organismeille, voi aiheuttaa vahingollisia seurauksia vesiympäristölle.  
S 2 : Pitäkää tuote poissa lasten ulottuvilta.  
S 26 : Silmäkosketuksessa huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja otettava yhteys lääkäriin.  
S 28 : Ihokosketuksessa pestävä välittömästi vedellä ja saippualla.  
S 29: Ei saa kaataa viemäriin.