

# PU-elementfärg V halvblank

Fräschar upp gamla värmeelement

För inomhusbruk



## Produktinformation

<b>Användningsområde</b>	<p>Hornbachs PU-akrylfärg för element är en vattenbaserad, med polyuretan förstärkt special-akrylfärg med hög vithetsgrad för snabbtorkande lackering av element och rörledningar i uppvärmningsanläggningar.</p> <p>Hornbach PU-akrylfärg för element är märkt med en blå ängel.</p>
<b>Egenskaper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ vattenbaserad</li> <li>▪ värmebeständig upp till 90 °C</li> <li>▪ mycket god kanttäckning</li> <li>▪ torkar snabbt</li> <li>▪ gulnar ej</li> <li>▪ luktarm</li> </ul>
<b>Färgnyans</b>	Vit
<b>Glansstyrka</b>	Halvblank
<b>Densitet</b>	ca 1,3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Bindemedeltyp</b>	Akrylatdispersion, polyuretandispersion
<b>Ingredienser</b>	Enligt VdL-direktiv för målarfärg för byggnader: Akrylatdispersion, titandioxid, fyllmedel, vatten, tillsatser, metyl- och benzyl-isotiazolinon. Kan orsaka allergiska reaktioner. Information för allergiker via tel 00800/ 63333782.
<b>Produktkod</b>	M-LW01
<b>Förpackningsstorlekar</b>	375 ml, 750 ml

## Bearbetning

<p><b>Förberedelse av underlaget</b></p> <p><b>Järn och stål</b></p> <p><b>Gamla färgskikt</b></p>	<p>Underlaget måste vara torrt, rent, bärande, fritt från fett och föroreningar samt substanser med frånskiljande verkan som t ex hartser, vaxer, oljor m m. Förbehandla underlaget efter behov enligt följande:</p> <p>Rost, valshud, glödspån och svetsrester ska så långt möjligt tas bort mekaniskt, tills en metalliskt glänsande yta framträder. Vidare bör vassa kanter och grader vara avrundade. Se BFS-databladet nr 20.</p> <p>Lös, avflagnande och sprucken gammal färg måste tas bort helt. Gammal färg, som sitter fast, bör slipas av lätt. Kontrollera, om den gamla färgen tål att målas över och är kompatibel med den nya färgen. Testa vid behov med en klisterremsa och gör ett målningsprov. Se BFS-databladet nr 20.</p>
<p><b>Grundmålning</b></p> <p><b>Järn, stål</b></p>	<p>Blanka underlag av järn och stål grundmålas med Hornbach rostskydds-grundfärg.</p>
<p><b>Täckmålning</b></p>	<p>Låt värmeelementen svalna före varje påstrykning. Rör om färgen väl och stryk därefter på 1 - 2 skikt utspätt. Hornbach PU-akrylfärg för värmeelement kan strykas eller rollas på. Späd ut färgen med vatten till sprutviskositet för sprutning.</p>
<p><b>Rekommenderade verktyg</b></p>	<p>Bästa resultat får man vid påstrykning med en Hornbach akrylplanstrykare eller på större ytor med en flockad akryl-roller från Hornbach.</p>
<p><b>Utspädning</b></p>	<p>Hornbach PU-akrylfärg för värmeelement är klar för användning. Används utspätt.</p>
<p><b>Bearbetningstemperatur</b></p>	<p>Minst +8 °C för objekt och omgivning under bearbetning och torkning.</p>
<p><b>Torktid</b></p>	<p>Vid + 20 °C och max 60 % relativ luftfuktighet yttorr efter ca 1 timme övermålningsbar efter ca 8 timmar Vid lägre temperatur och högre luftfuktighet förlängs dessa tider.</p>
<p><b>Åtgång</b></p>	<p>Ca 85 ml/m<sup>2</sup> per färgskikt på släta, lätt sugande underlag. Exakta förbrukningsvärden bestäms genom provmålning.</p>

**Rengöring av verktygen**

Rengör arbetsredskapen omedelbart efter användning med vatten.

## Hänvisningar

**Säkerhetsråd**

Förvara produkten utom räckhåll för barn. Använd ett kombifilter A2/P2 vid sprutarbeten. Använd ett dammfilter P2 vid sliparbeten. Undvik mat, dryck och rökning under arbetet med färgen. Sörj för grundlig ventilation under och efter arbetet. Skölj omgående grundligt med vatten, om produkten har kommit i beröring med ögonen eller huden. Produkten får inte komma ut i avloppssystemet, vattendrag eller jorden. Eventuell märkning framgår av säkerhetsdatabladet. Säkerhetsdatablad skickas ut på begäran.

**VOC-säkerhetsinstruktion**

EU-gränsvärde för produkten (kategori A/i): 140 g/l (2010). Denna produkt innehåller < 1 g/l VOC.

**Lagring**

Alltid i tillsluten förpackning. Förvaras på sval, torr och frostfri plats.

**Avfallshantering**

Lämna endast helt tomma förpackningar för recycling. Intorkade materialrester får lämnas som hushållssopor. Förpackningar med flytande färgrester får lämnas in till en uppsamlingsstation för gammal färg. AVV- avfallskod nr 080112.

Denna tekniska information har sammanställts enligt aktuell teknisk standard och våra erfarenheter från användningsteknik. På grund av bakgrundernas och objektvillkorens mångfald befrias dock köparen / användaren inte från sin skyldighet att under eget ansvar fack- och hantverksmässigt kontrollera våra produkters lämplighet för det avsedda ändamålet under respektive villkor. Rättsliga förbindelser kan inte härledas från ovanstående information. I och med publiceringen av den nya upplagan blir detta datablad ogiltigt. Ytterligare information lämnas kostnadsfritt under 00800/ 63333782.

Produkten har tillverkats åt  
Hornbach Baumarkt AG  
76879 Bornheim bei Landau

Teknisk information version 08/2015

**Meffert AG**  
Farbwerke

**Meffert AG Farbwerke**  
Sandweg 15 55543 Bad Kreuznach  
Telefon 06 71 / 8 70-0 Fax 06 71 / 8 70-397  
Användningsteknik 00800/ 63333782  
E-mail: [anwendungstechnik@meffert.com](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)