



## 40-720X-0008 Aqua PUR Projectlak

Versie: 230620 : Lichtechte, watergedragen, blanke lak voor binnentrappen en houten vloeren.  
Bezit na uitharding nagenoeg de krasvaste eigenschappen van een 2K lak.

Samenstellingsindicatie : Bindmiddel is een combinatie van PU acrylaatdispersies.

Voornaamste kenmerken :  
- goed vloeiend;  
- geringe opvezeling;  
- mooie houttekening;  
- minder milieubelastend;  
- anti-kraak;  
- sneldrogend;  
- goed stapelbaar (overnacht);  
- reukarm;  
- zeer goede slijt- en krastvastheid.

Toepassingen : Als blanke lak\* (1-pot systeem) in de trappen- en houten vloerenindustrie.  
\* om de chemicaliënbestendigheid te verhogen kan eventueel 10 % Aqua PUR Harder worden toegevoegd (*Potlife* dan ca. 2 uren).

Kleur(en) : blank

### Technische gegevens bij 20 °C en 55 % R.V.

Dichtheid (S.G.) : 1,042 kg/dm<sup>3</sup>

Vaste stof : 30 %

Glans : halfmat (glans 3) en stompmat (glans 1)

Afleveringsviscositeit : 150 – 170 seconden (DinCup 4).

Droging :  
- stofdroog : ca. 1 uur;  
- schuurbaar : ca. 2 uur;  
- overschilderbaar : ca. 3 – 4 uur.

Elasticiteit : goed.

Hechting : klasse 0 – 1, op kaal hout.

#### Anker Stuy

Hellingwal 1  
8407 EM Terwispel  
Nederland

#### Telefoon

+31 (0) 513 46 5000

#### E-mail

info@ankerstuy.nl

#### Website

www.ankerstuy.nl

#### Webshop

www.ankerstuyshop.nl

#### Handelsregister

01051738

#### BTW

NL 0066.02.101B.01

#### IBAN

NL89 ABNA 0472 3743 11

#### BIC

ABNANL2A

- Verdunning : 1 – 3 % Aqua Verdunning 970-0001 of water.
- Verwerking : kwast, roller, spuit.
- Verwerkingsgegevens :
- kwast/roller
    - verdunning : 0 – 3 % Aqua Verdunning 970-0001.
  - bekerspuit
    - druk : 2,5 – 3 bar
    - opening : 2,0 - 2,5 mm
    - verdunning : 0 – 3 % Aqua Verdunning 970-0001.
  - airmix
    - opening : 0,23 – 0,28 mm
    - materiaaldruk : 60 – 100 bar
    - luchtdruk : 1,5 – 2,5 bar
    - verdunning : 0 – 3 % Aqua Verdunning 970-0001.
- Systeemopbouw : 1<sup>e</sup> laag, ca. 120 gram/m<sup>2</sup> Aqua PUR Projectlak.
- Na ca. 2 uur schuren met korrel 280 – 320 en een 2<sup>e</sup> laag Aqua PUR Projectlak (ca. 120 gram/m<sup>2</sup>) aanbrengen.
- Voor zwaar belastbare vloeren na overnacht drogen schuren met korrel 280 – 320 en een 3<sup>e</sup> laag Aqua PUR Projectlak aanbrengen.
- Verwerkingscondities : object- en omgevingstemperatuur niet beneden 18 °C en een relatieve luchtvochtigheid van maximaal 65 %.
- Verwerkingsgegevens : gelieve deze bij onbekendheid aan te vragen.
- Houdbaarheid : in gesloten originele verpakking op een koele, vorstvrije en droge plaats tenminste 12 maanden.
- Aanbevolen laagdikte : 120 gr/m<sup>2</sup> per laag.
- Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- Gevarenklasse (vervoer) : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- Eisen : de lak voldoet aan de strenge eisen zoals gesteld in:  
DIN68861 deel 1 (chemicaliën bestendigheid);  
DIN68861 deel 2 (slijtvastheid);  
DIN53151 (hechting).



### **Vluchtige Organische Stoffen (VOS)**

Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction.

Conform de eisen in HEA 9 en het benodigd bewijsmateriaal voor de opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording:

1. Het VOS gehalte berekend uit de receptuur;
2. Het product ingedeeld in de categorieën van de Europese 'Deco Paint Directive': 2004/42/EC, Bijlage II: maximale grenswaarden voor het VOS-gehalte van verven en vernissen;
3. EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i WG) 140 g/l (2010);  
Dit product bevat maximaal 52 g/l VOS en voldoet.

De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden.  
Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.

#### **Anker Stuy**

Hellingwal 1  
8407 EM Terwispel  
Nederland

#### **Telefoon**

+31 (0) 513 46 5000

#### **E-mail**

info@ankerstuy.nl

#### **Website**

www.ankerstuy.nl

#### **Webshop**

www.ankerstuyshop.nl

#### **Handelsregister**

01051738

#### **BTW**

NL 0066.02.101B.01

#### **IBAN**

NL89 ABNA 0472 3743 11

#### **BIC**

ABNANL2A