

# BeamerPaint – Technisch Datablad

MagPaint Europe B.V.  
Riezenweg 2, 7071 PR Ulft, Nederland



## 1. Beschrijving

BeamerPaint is een combinatie van twee hoogwaardige watergedragen acryl muurverven voor toepassing binnen. BeamerPaint wordt in vier lagen aangebracht; twee lagen BeamerPaint Base en twee lagen BeamerPaint Finish. Het is geurloos, niet giftig en loodvrij. Het kan gemakkelijk spatvrij worden aangebracht, in een totaal van vier lagen om een oppervlak te creëren dat zuiver wit, mat en licht reflecterend is. Deze eigenschappen creëren een ideaal projectievlak dat in de muur is geïntegreerd. In elke maat en zelfs op gebogen wanden. BeamerPaint kan worden gebruikt in combinatie met onze MagneetVerf of MagneetPleister voor extra functionaliteit.

Geen / zeer weinig oplosmiddelen.

## 2. Gereedschap

BeamerPaint Base en Finish kunnen beide worden aangebracht met een velours verfroller voor verven op waterbasis. Op grotere oppervlakken kan de onverdunde verf worden aangebracht met Wagner XVLPSpuittechnologie. Maak uw apparatuur direct na gebruik schoon met water.

## 3. Ondergrond

De ondergrond moet stevig, schoon, droog en vrij van vet, stof en roest zijn. Verwijder losse verflagen en reinig oude verflagen met een verfreiniger. Vul eventuele scheuren en gaten op met een geschikt vulmiddel en schuur het oppervlak lichtjes op. Verwijder eventueel aanwezig vet, vuil en stof met water en ammoniak. Spons indien mogelijk met schoon water en laat het goed drogen. Te schilderen behang moet stevig bevestigd zijn. BeamerPaint kan rechtstreeks op houten en stenen ondergronden worden aangebracht. Voor andere ondergronden wordt een geschikte primer geadviseerd.

## 4. Toepassingsinstructies

BeamerPaint moet worden aangebracht bij een temperatuur boven +5°C en een relatieve vochtigheid van maximaal 80%. Het theoretische verbruik voor één set van 2L Base en 1L Finish is 8m<sup>2</sup>, het werkelijke verbruik is afhankelijk van de ondergrond en de applicatiemethode. Bedek aangrenzende oppervlakken vooraf en zorg ervoor dat u schoon en pluisvrij gereedschap gebruikt. Roer de Base goed door en begin met het aanbrengen van twee lagen Base met een intervaltijd van 1 uur. Breng de verf aan in lange overlappende banen van boven naar beneden. Wacht 1 uur voordat u de Finish aanbrengt. Roer de Finish goed en breng twee lagen aan met een intervaltijd van 1 uur. Volg dezelfde instructies als voor de Base. Na het aanbrengen van het hele verfsysteem mag het oppervlak niet worden geschuurd, omdat dit het visuele effect zal vernietigen.

## 5. Gebruik

BeamerPaint is klaar voor gebruik zodra de laatste laag Finish is opgedroogd. BeamerPaint creëert een mat, licht reflecterend en zuiver wit oppervlak. BeamerPaint wordt niet beïnvloed door buitenlicht vanwege de licht reflecterende witte kleur.

Alle suggesties en toepassingsinstructies hierin zijn gebaseerd op onze laatste technische ervaring. Vanwege de grote verscheidenheid aan individuele projecten kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de uitvoering van de projectwerkzaamheden. Deze instructies ontdoen de koper / applicator niet van zijn verantwoordelijkheid om de geschiktheid van het product te bepalen met inachtneming van de projectkenmerken. Vraag in geval van vragen onze assistentie.

VEILIGHEIDSLAD VERKRIJGBAAR BIJ MAGPAINT EUROPE OF TE DOWNLOAD EN OP [WWW.PAINTFORPROS.COM](http://WWW.PAINTFORPROS.COM)

Pagina 1 van 2

BeamerPaint – Technisch Datablad | 7-1-2021 | Versie 7.2 | [m.poorthuis@magpaint.com](mailto:m.poorthuis@magpaint.com)

# BeamerPaint – Technisch Datablad

MagPaint Europe B.V.  
Riezenweg 2, 7071 PR Ulft, Nederland



## 6. Opslag

BeamerPaint moet koel, droog, vorstvrij en in een gesloten verpakking worden bewaard. Houdbaarheid in gesloten verpakking is ten minste 36 maanden onder de juiste opslagomstandigheden. Na gebruik goed sluiten. Na openen beperkt houdbaar.

## 7. Certificeringen

EU VOC-grenswaarde voor dit product (2004/42 / EG, cat aWB, 2010): 30 g/L. BeamerPaint bevat 0 g/L VOC.

BeamerPaint Finish is conform [EN 71-3](#) en [ROHS](#)

Bevat geen stoffen geassocieerd als; kankerverwekkend, mutageen, reprotoxisch of geassocieerd met betrekking tot milieugevaren, volgens [Verordening \(EG\) nr. 1272/2008](#).

BeamerPaint is vrij van formaldehyde, APEO, lood en asbest.

## 8. Specificaties

Product	BeamerPaint Base.	BeamerPaint Finish
HS-code	320910.	320910.
Kleur:	Wit.	Transparant.
Glans:	Mat.	Mat.
Luminance:		Ong. 1,3 - 1,6 Candela/m <sup>2</sup> .
Dichtheid:	2,0 - 2,2 kg/L.	1,02 - 1,05 kg/L.
Verbruik:	Ong. 8m <sup>2</sup> /L voor één laag, afhankelijk van het substraat en de wijze van aanbrengen.	Ong. 16 m <sup>2</sup> /L voor één laag, afhankelijk van het substraat en de wijze van aanbrengen.
Viscositeit:	Gebruiksklaar.	Gebruiksklaar.
VOC:	EU VOC-grenswaarde voor dit product (2004/42 / EG, cat aWB, 2010): 30 g/L. BeamerPaint bevat 0 g/L VOC.	EU VOC-grenswaarde voor dit product (2004/42 / EG, cat aWB, 2010): 30 g/L. BeamerPaint bevat 0 g/L VOC.
Verwerking:	> +5°C / <80% relatieve vochtigheid.	> +5°C / <80% relatieve vochtigheid.
Droogtijd:	Ong. 5 minuten.	Ong. 15 minuten
Volgende laag na:	Ong. 1 uur.	Ong. 1 uur.
Finish na:	Ong. 1 uur.	-
Gebruiksklaar na:	-	Wanneer droog, ca. 15 minuten.
Eenheden:	2L (in een set met 1L afwerking)	1L (in een set met 2L-basis)
Houdbaarheid:	Ten minste 36 maanden onder de juiste opslagomstandigheden. Na openen beperkt houdbaar.	Ten minste 36 maanden onder de juiste opslagomstandigheden. Na openen beperkt houdbaar.

Alle suggesties en toepassingsinstructies hierin zijn gebaseerd op onze laatste technische ervaring. Vanwege de grote verscheidenheid aan individuele projecten kunnen wij niet verantwoordelijk worden gesteld voor de uitvoering van de projectwerkzaamheden. Deze instructies ontdoen de koper / applicator niet van zijn verantwoordelijkheid om de geschiktheid van het product te bepalen met inachtneming van de projectkenmerken. Vraag in geval van vragen onze assistentie.