

## AQ Colorant

### Beschrijving

Quartzline AQ Colorant is een universele geconcentreerde pigment pasta, gebaseerd op organische en niet organische pigmenten gedispergeerd in water.

AQ Colorant kan gebruikt worden voor watergedragen acrylaat dispersies, alkyd emulsies en twee componenten watergedragen polyurethaan en epoxy systemen.

Deze pasta's zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in de Quartzline systemen zoals de Coating PU SG Coloured, Cementitious Micro en de Cementitious SL Decorative.

Alle 11 kleurpasta's zijn huisgemaakt met een driewals en kunnen met elkaar gemengd worden in iedere verhouding voor een breed kleurenpalet inclusief bijna alle RAL en NCS kleuren. Andere kleuren kunnen op verzoek gemaakt worden.

Het unieke voordeel van onze kleurpasta's is, anders dan bij standaard industriële pigment pasta's, dat ze - ongeacht de kleur - altijd dezelfde viscositeit geven in het coating systeem.

Het gebruik van Quartzline AQ Colorant garandeert een goede kleurnauwkeurigheid en hoge kleurkracht. Bevat oppervlakte actieve stoffen en disperseermiddelen en is dus compatibel met een breed spectrum van materialen en harders.

**Ook beschikbaar met een complete database en dispenser voor grotere productiefaciliteiten.**

Naam	Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> )	Pigment inhoud
AQ Colorant White	2.0251	70 %
AQ Colorant Black	1,8266	65 %
AQ Colorant Oxide Yellow	2.1257	70 %
AQ Colorant Oxide Red	1,9252	60 %
AQ Colorant Organic Yellow	1,5181	60 %
AQ Colorant Organic Red	1,3602	50 %
AQ Colorant Organic Orange	1,7316	65 %
AQ Colorant Phtalo Blue	1,6298	60 %
AQ Colorant Phtalo Green	1,7206	60 %
AQ Colorant Violet Blue	1,9015	60 %
AQ Colorant Violet Red	1,8641	60 %

### Dispenser

Deze pigmenten zijn geschikt om in automatische dispenseersystemen te gebruiken. In combinatie met Füll Dispensing Systems, kan Quartzline een complete oplossing leveren. Het speciale volumetrische VX5 dispensing systeem kan naar wens aangepast worden.

### Eigenschappen

Hoog pigmentgehalte en kleursterkte, slechts minimale dosering is vereist

Bijna alle RAL, NCS en Sikkens kleuren mogelijk

VOC-vrij

Reukarm

Geschikt voor kleursystemen

Dichtheid <sup>1</sup> (g/cm<sup>3</sup>) Zie onderstaand

Verbruik in coatings <sup>2</sup> (%) 5 – 20

Vaste stofgehalte Zie onderstaande tabel

<sup>1</sup> = EN 12190, 14 dagen / + 23°C / 50% R.H

<sup>2</sup> = Percentage van het gewicht Werkelijke hoeveelheid afhankelijk van gewenste kleursterkte, dekkingsvermogen en laagdikte

Canister maten kunnen worden aangepast naar verwacht gebruik.  
Het Füll Automatic Dispensing System komt met een complete RAL en NCS kleuren database, computer en software pakket zijn vooraf geïnstalleerd.

Dit geeft u de kans om Quartzline watergedragen systemen aan te schaffen en ze op locatie te kleuren. Een interessante en voordelige positie voor Quartzline distributeurs.



## **Vorm**

Gekleurde pasta.

## **Verpakking**

1 kg, 5 kg, 10 kg en 20 kg emmers.  
Grotere hoeveelheden kunnen op verzoek gemaakt worden.

## **Houdbaarheid / Opslag**

Tot 12 maanden na productiedatum in originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking, droog opgeslagen tussen +5°C en +30°C.

## **Verwerking**

Voor gebruik goed doormengen.

## **Applicatie**

Voeg Quartzline AQ Colorant al mengend toe aan een basis component, het liefst met een mechanische menger.

## **Waarde basis**

Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

---

### **Gezondheids- en veiligheidsinformatie**

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente productveiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheid gerelateerde gegevens.

### **Wettelijke kennisgeving**

De informatie, en vooral de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Quartzline producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Quartzline met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden.

In de praktijk kunnen de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig zijn dat aan deze informatie en adviezen geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven.

Quartzline behoudt zich het recht om eigenschappen van producten te veranderen.

De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd.

Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden.

Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productveiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product. Exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.