



Bezoekadres:  
'Het Cambium'  
Nieuwe Kanaal 9c  
6709 PA Wageningen

Postadres:  
Postbus 159  
6700 AD Wageningen

Telefoon: (0317) 45 34 25  
Fax: (0317) 41 26 10  
E-mail: mail@skh.org  
Website: http://www.skh.org.org

Houtgroep van Drimmelen  
t.a.v. de directie  
Postbus 39  
3330 AA Zwijndrecht

Uw kenmerk:  
Ons kenmerk: 13/1384 RvG/pk  
Behandeld door: P.A. Kipp  
Betreft: SKH-Publicatie 06-03

Bijlage(n): 1

Datum: 17 januari 2013

Geachte heer,

Overeenkomstig SKH-publicatie 06-03 "Het afwerken van houten gevelementen op basis van prestatie-eisen" is een onderzoek uitgevoerd waarbij bepaald is of u kunt voldoen aan de prestatie-eisen zoals opgenomen in bijlage 4 van de BRL 0801. De resultaten van dit onderzoek zijn vastgelegd in het SHR-rapport 12.0443.002-w2 van AKZO NOVBEL d.d. 11 januari 2013. AKZO NOBEL heeft toestemming gegeven om hun rapport als onderbouwing te gebruiken.

In dit rapport is geconcludeerd dat het geteste verfsystemen:

- 2 lagen UV 119 Rollercoater 40g/m<sup>2</sup> Rubbol LC60260
- 2 lagen UV 119 Rollercoater 40g/m<sup>2</sup> Rubbol WM 260

Op basis van het bovenstaande mag u bovenstaand verfsysteem welke voldoet aan de eisen zoals gesteld in de BRL 0817 'filmvormende voor en aflaksystemen op hout', aangebracht overeenkomstig de in bijlage 1 van dit schrijven opgenomen procesparameters, toepassen. In tegenstelling tot de procesparameters zoals opgenomen in ons schrijven van 14 januari jl. in briefnummer 1383 is de doordroogtijd gewijzigd van 18 graden in 15 graden.

Op het moment dat afgeweken gaat worden van de in dit schrijven opgenomen verfsystemen dan wel procesparameters, zal opnieuw aangetoond moeten worden dat voldaan kan worden aan de eisen zoals opgenomen in de BRL 0817.

Op basis van het bovenstaande mag u bovenstaand verfsysteem, aangebracht overeenkomstig de in de bijlage van dit schrijven opgenomen procesparameters toepassen ten behoeve van certificaatnummer 700472.

Met Vriendelijke groet,  
SKH

P.A. Kipp

Bijlage 1: spuitvoorschriften



## Bijlage 1. Procesparameters

<b>Laag 1 applicatie/type verf</b>	<b>UV 119</b>	
Natte laagdikte		40 g/m <sup>2</sup>
Drogen (per laag)	UV straling	
<b>Laag 2<sup>(1)</sup> applicatie/ type verf</b>	<b>Rubbol LC60260 / Rubbol M260</b>	
Natte laagdikte		75 – 180 g/m <sup>2</sup>
Flash off (per laag)	temp	20
	RV	70%
	luchtsnelheid	nihil
	tijd	5 min
Drogen (per laag)	temp	50°C.
	RV	35%
	luchtsnelheid	1,2-3 mtr/sec
	tijd	5 min
	Koelgedeelte	5 min./30°C/ RV20%
Totale droge laagdikte		60-100 µm
Doordrogen	temp	15 °C
	RV	50%
	luchtsnelheid	nihil
	tijd	24 uur
Opslag:	Volgens KVT	Ja

Opm. (1): Indien de beoogde minimale droge verlaagdikte van 60 tot 100 µm niet wordt behaald dient een derde laag te worden aangebracht.