

*Het geveltimmerwerk is fabrieksmatig voorzien van een Concept II, KOMO- gecertificeerd Wijzonol voorlaksysteem. Het aangebrachte voorlaksysteem voldoet aan de eisen welke gesteld zijn in de door SKH gepubliceerde BRL 0817, dit houdt in dat:*

- De laagdikte van het totale voorlaksysteem minimaal 120 micrometer bedraagt bij een dekkende afwerking en minimaal 140 micrometer bij een transparante afwerking.*
  - Indien het geveltimmerwerk in de fabriek is afgelakt in concept II+ is de aangebrachte laagdikte minimaal 140 micrometer.*
- 
- Transport, opslag en montage van het geveltimmerwerk dient te geschieden volgens de normen die zijn beschreven in de KVT, katern 72 en 73.*

*Aanvullende informatie over de KVT katernen vindt u hier:*

[Transport, opslag en verwerking naar en op de bouwplaats \(kvt-online.nl\)](#)

[Montage in de bouw \(kvt-online.nl\)](#)

*Daarnaast is het van belang dat het dekkend gelakte geveltimmerwerk (voorlaksysteem) uiterlijk binnen 18 maanden en/of het transparant gelakte geveltimmerwerk uiterlijk binnen 6 maanden wordt afgewerkt volgens onderstaand behandeladvies. Wanneer dit behandeladvies niet wordt opgevolgd verwijzen wij naar de KVT, katern 81.2.*

*Aanvullende informatie over dit KVT katern vindt u hier:*

[Verftechnisch voorschrift \(kvt-online.nl\)](#)

# Verftechnisch – en onderhoudsadvies (voorlak en aflak)

De frequentie van onderhoud van het lakwerk is afhankelijk van de door u gekozen afwerkkleur, de ligging van het object en weersinvloeden. Bij een dekkende afwerking is de kleurklasse per RAL-kleur belangrijk om in acht te nemen voor onderhoud. Mocht u kiezen voor een andere kleurafwerking dan RAL dan is de dichtstbijzijnde kleur volgens RAL bepalend voor de kleurklasse. In onderstaand overzicht ziet u de kleurklasse per RAL-kleur:

<p><b>1000 series</b> <b>White</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>1013 Pearl white 13 1014 Ivory 19 1015 Light ivory 15</p>	<p><b>2000 series</b> <b>Orange</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>2000 Yellow orange 34 2001 Red orange 39 2002 Blood orange 40 2003 Pastel orange 30 2004 Bright orange 35 2008 Lightred orange 33 2009 Traffic orange 36 2010 Signal orange 36 2011 Deep orange 33 2012 Salmon orange 35</p>	<p><b>4000 series</b> <b>Purple</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>4001 Red purple 39 4002 Red violet 42 4003 Erica violet 36 4004 Bordeaux violet 44 4005 Blue violet 38 4006 Traffic purple 41 4007 Purple violet 45 4008 Signal violet 41 4009 Pastel violet 34 4010 Tele magenta 39</p>	<p><b>6000 series</b> <b>Green</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>6000 Patina green 39 6001 Emerald green 41 6002 Leaf green 42 6003 Olive green 42 6004 Blue green 44 6005 Moss green 44 6006 Olive grey 44 6007 Bottle green 45 6008 Brown green 45 6009 Spruce green 45 6010 Grass green 40 6011 Reseda green 38 6012 Black green 44 6013 Reed green 38 6014 Olive yellow 44 6015 Olive black 44 6016 Turquoise green 41 6017 Spring green 38 6018 Yellow green 34 6019 White green 19 6020 Chromium oxide green 44 6021 Bleach green 32 6022 Olive brown 45 6024 Traffic green 38 6025 Fern green 40 6026 Opal green 43 6027 Light green 26 6028 Pine green 43 6029 Mint green 41 6032 Signal green 39 6033 Mint turquoise 37 6034 Pastel turquoise 29</p>	<p><b>7000 series</b> <b>Grey</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>7000 Squirrel grey 35 7001 Silver grey 32 7002 Olive grey 37 7003 Moss grey 38 7004 Signal grey 31 7005 Mouse grey 39 7006 Beige grey 39 7008 Kaki grey 40 7009 Green grey 41 7010 Tent grey 41 7011 Steel grey 42 7012 Basalt grey 41 7013 Brown grey 42 7015 Slate grey 42 7016 Hard coal grey 44 7021 Black grey 45 7022 Amber grey 43 7023 Concrete grey 36 7024 Graphite grey 43 7026 Granite grey 44 7030 Stone grey 33 7031 Blue grey 40 7032 Pebble grey 26 7033 Cement grey 36 7034 Yellow grey 34 7035 Light grey 19 7036 Platinum grey 32 7037 Dust grey 36 7038 Agate grey 26 7039 Quartz grey 40 7040 Window blue 30 7042 Traffic grey A 33 7043 Traffic grey B 42 7044 Silk grey 25 7045 Tele grey 1 33 7046 Tele grey 2 35 7047 Tele grey 4 19</p>	<p><b>8000 series</b> <b>Brown</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>8000 Green brown 39 8001 Ocher brown 38 8002 Signal brown 42 8003 Loam brown 41 8004 Copper brown 41 8007 Deer brown 43 8008 Olive brown 42 8011 Nut brown 44 8012 Red brown 44 8014 Sepia brown 44 8015 Chestnut brown 44 8016 Mahoni brown 44 8017 Chocolate brown 45 8019 Grey brown 44 8022 Black brown 45 8023 Orange brown 39 8024 Beige brown 41 8025 Bleach brown 41 8028 Terra brown 44</p>	<p><b>9000 series</b> <b>White</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>9001 Cream white 11 9002 Grey white 15 9003 Signal white 7 9010 Bright white 7 9016 Traffic white 6 9018 Papyrus white 19</p>	<p><b>9000 series</b> <b>Black</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>9004 Signal black 45 9005 Deep black 45 9011 Graphite black 45 9017 Traffic black 45</p>
<p><b>1000 series</b> <b>Yellow/Beige</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>1000 Green beige 23 1001 Beige 25 1002 Sand yellow 26 1003 Signal yellow 24 1004 Gold yellow 27 1005 Honey yellow 31 1006 Corn yellow 29 1007 Chromate yellow 29 1011 Brown beige 34 1012 Lemon yellow 25 1016 Sulfur yellow 13 1017 Saffron yellow 23 1018 Zinc yellow 17 1019 Grey beige 33 1020 Olive yellow 33 1021 Cadmium yellow 21 1023 Traffic yellow 21 1024 Ocher yellow 32 1027 Curry yellow 35 1028 Melon yellow 24 1032 Broom yellow 26 1033 Dahlia yellow 26 1034 Pastel yellow 26</p>	<p><b>3000 series</b> <b>Red</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>3000 Fire red 42 3001 Signal red 42 3002 Carmine red 42 3003 Ruby red 43 3004 Purple red 44 3005 Wine red 44 3007 Black red 45 3009 Oxide red 44 3011 Brown red 44 3012 Beige red 32 3013 Tomato red 42 3014 Old pink 34 3015 Light pink 26 3016 Coral red 41 3017 Pink 37 3018 Strawberry red 38 3020 Traffic red 41 3022 Salmon red 35 3027 Raspberry red 41 3031 Orient red 41</p>	<p><b>5000 series</b> <b>Blue</b></p> <p>Colorclass 1 2 3</p> <p>5000 Violet blue 43 5001 Green blue 43 5002 Ultramarine blue 44 5003 Sapphire blue 45 5004 Black blue 45 5005 Signal blue 43 5007 Brilliant blue 40 5008 Grey blue 44 5009 Azure blue 42 5010 Gentian blue 43 5011 Steel blue 45 5012 Light blue 36 5013 Cobalt blue 45 5014 Pigeon blue 37 5015 Sky blue 38 5017 Traffic blue 42 5018 Turquoise blue 37 5019 Capri blue 42 5020 Ocean blue 44 5021 Water blue 40 5022 Night blue 45 5023 Horizon blue 40 5024 Pastel blue 34</p>					

Tabel 1: Kleurklasse-indeling

*Behandeladvies* Wij adviseren u om het geveltimmerwerk te onderhouden volgens onderstaand behandelingschema.

## Behandelingschema:

Afwerking	Jaren na aflevering															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dekkend kleurklasse 1	•			•			•			•			•			•
Dekkend kleurklasse 2+3	•		•		•		•		•		•		•		•	
Transparant (niet blank)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

• Aanvangs- of overschilderbeurt

• Inspecteren en eventueel bijwerken

Reinigen (minimaal 2 keer per jaar) in alle jaren en de jaren dat er geen schilder- of inspectiebeurt ingevuld is

## Garanties:

Bij bepaalde kleuren kunnen er door invloed van direct zonlicht en/of warmteontwikkeling situaties ontstaan waar wij als fabrikant geen invloed op hebben. Hierdoor verlenen wij geen garantie op het verfsysteem wanneer dit uitgevoerd wordt in kleurklasse 2 of 3 volgens bijgevoegd schema (zie pagina 2)

### Afwerking en onderhoud dekkend schilderwerk

#### Aanvangsbeurt buitenwerk

- Het geveltimmerwerk grondig reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. beschadigde delen tweemaal bijwerken met LBH SDT Ultra Grondlak. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met LBH SDT Ultra Hoogglanslak.

#### Aanvangsbeurt binnenwerk:

- Het geveltimmerwerk grondig reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. beschadigde delen tweemaal bijwerken met AQUA Hechtprimer Bioseries. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met AQUA Zijdeglans

### **Toelichting onderhoudssystemen**

#### **Reinigen**

- Het geveltimmerwerk reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.

#### **Inspecteren en evt. bijwerken daar waar nodig (buiten)**

- Het geveltimmerwerk inspecteren op gebreken, zoals mechanische beschadigingen en defecte kitvoegen.
- Evt. waargenomen gebreken en beschadigingen plaatselijk reinigen, schuren (P220), stofvrij maken en tweemaal bijwerken met LBH SDT Ultra Grondlak. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en afwerken met LBH SDT Ultra Hoogglanslak.

*Let op; wanneer schilderwerk plaatselijk wordt bijgewerkt kunnen er lichte kleur- en glansverschillen ontstaan.*

#### **Overschilderbeurt (buiten)**

- Het geveltimmerwerk reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. gebreken (bijvoorbeeld mechanische beschadigingen) herstellen met hiervoor geschikte vulmiddelen, volgens voorschrift van desbetreffende fabrikant.
- Het geheel grondig reinigen en stofvrij maken.
- Evt. gerepareerde delen tweemaal bijwerken met LBH SDT Ultra Grondlak. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht schuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met LBH SDT Ultra Hoogglanslak.

### **Afwerking en onderhoud transparant schilderwerk**

#### **Aanvangsbeurt buitenwerk**

- Het geveltimmerwerk grondig reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. beschadigde delen tweemaal bijwerken met LBH SDT Ultra Grondlak. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met Wijzonol Transparant UV Zijdeglans.

### **Aanvangsbeurt binnenwerk:**

- Het geveltimmerwerk grondig reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. beschadigde delen tweemaal bijwerken met AQUA Hechtprimer Bioseries. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met AQUA Zijdeglans

### **Toelichting onderhoudssystemen**

#### **Reinigen**

- Het geveltimmerwerk reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.

#### **Inspecteren en evt. bijwerken daar waar nodig (buiten)**

- Het geveltimmerwerk inspecteren op gebreken, zoals mechanische beschadigingen en defecte kitvoegen.
- Evt. waargenomen gebreken en beschadigingen plaatselijk reinigen, schuren (P220), stofvrij maken en tweemaal bijwerken met Wijzonol Transparant UV Zijdeglans. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht opschuren, stofvrij maken en afwerken met Wijzonol Transparant UV Zijdeglans.

*Let op; wanneer schilderwerk plaatselijk wordt bijgewerkt kunnen er lichte kleur- en glansverschillen ontstaan.*

#### **Overschilderbeurt (buiten)**

- Het geveltimmerwerk reinigen met een geschikt mild reinigingsmiddel, bijvoorbeeld Universol of St. Marc.
- Het geveltimmerwerk grondig en bij voorkeur machinaal schuren met schuurpapier P220.
- Evt. gebreken (bijvoorbeeld mechanische beschadigingen) herstellen met hiervoor geschikte vulmiddelen, volgens voorschrift van desbetreffende fabrikant.
- Het geheel grondig reinigen en stofvrij maken.
- Evt. gerepareerde delen tweemaal bijwerken met Wijzonol Transparant UV Zijdeglans. Tussentijds licht opschuren en stofvrij maken.
- De bijgewerkte delen licht schuren, stofvrij maken en het geheel afwerken met Wijzonol Transparant UV Zijdeglans

Voor de verwerkingsvoorschriften van de vernoemde Wijzonol producten verwijzen wij naar:

[LBH SDT Ultra Grondlak - Van Wijhe - Wijzonol](#)

[LBH SDT Ultra Hoogglanslak - Van Wijhe - Wijzonol](#)

[AQUA Hechtprimer BIOseries - Van Wijhe - Wijzonol](#)

[AQUA Zijdeglans - Van Wijhe - Wijzonol](#)

[Wijzonol Transparant UV Zijdeglans - Van Wijhe - Wijzonol](#)

[AQUA Blank - Van Wijhe - Wijzonol](#)