

VERFTECHNISCH- EN ONDERHOUDSADVIES

CONCEPT II

Gefeliciteerd!!

U kunt nu gaan genieten van uw nieuwe geveltimmerwerk. Dit hebben wij voor u alvast 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.
- 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 op:

- Montage in de bouw > kvt-online.nl
- Transport, opslag en verwerking naar en op de bouwplaats (kvt-online.nl)

Daarnaast is het van belang dat het dekkend gelakte geveltimmerwerk 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 op:

- Verftechnisch > kvt-online.nl

Frequentie onderhoud

De frequentie van onderhoud van het lakwerk is mede 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 (tabel 1) vindt u de kleurklasse per RAL-kleur:

Klasse-indeling RAL & niet-RAL-kleuren

1000 serie Wit

Kleurklasse	1	2	3
1013 Paralwit	13		
1014 Ivoor	19		
1015 Lichtivoor	15		

2000 serie Geel/Beige

Kleurklasse	1	2	3
1000 Groenbeige	23		
1001 Beige	25		
1002 Zandgeel	26		
1003 Signaalgeel	24		
1004 Goudgeel	27		
1005 Honinggeel	31		
1006 Maizegeel	29		
1007 Chromaagel	28		
1011 Bruinbeige	34		
1012 Citoengeel	25		
1016 Zwavelgeel	13		
1017 Saffraangeel	23		
1018 Zinkgeel	17		
1019 Grijsbeige	33		
1020 Olijfgeel	33		
1021 Cadmiangeel	21		
1023 Verkeersgeel	21		
1024 Okergeel	32		
1027 Kernegeel	35		
1028 Melangegeel	24		
1032 Bremsgeel	26		
1033 Dahlageel	26		
1034 Pastelgeel	26		

2000 serie Oranje

Kleurklasse	1	2	3
2000 Geeloranje	34		
2001 Roodoranje	39		
2002 Bloedoranje	40		
2003 Pasteloranje	30		
2004 Heldedoranje	35		
2008 Lichtrood oranje	33		
2009 Verkeersoranje	36		
2010 Signaaloranje	36		
2011 Deep oranje	33		
2012 Zalmoranje	35		

3000 serie Rood

Kleurklasse	1	2	3
3000 Vuurood	42		
3001 Signaalrood	42		
3002 Kamijnrood	42		
3003 Rijnrood	43		
3004 Pijpennrood	44		
3005 Wijnrood	44		
3007 Zwartrood	45		
3009 Oxydrood	44		
3011 Bruinrood	44		
3012 Beigerood	32		
3013 Tomatirood	42		
3014 Oudrood	34		
3015 Lichtroze	26		
3016 Koraalrood	41		
3017 Rose	37		
3018 Aardbeienrood	38		
3020 Verkeersrood	41		
3022 Zalmrood	35		
3027 Framboosrood	41		
3031 Oenirood	41		

4000 serie Paars

Kleurklasse	1	2	3
4001 Roodpaars	39		
4002 Roodviolet	42		
4003 Encantaviolette	36		
4004 Bordeauxviolet	44		
4005 Blauwviolet	38		
4006 Verkeersviolet	41		
4007 Paarsviolet	45		
4008 Signaalviolet	41		
4009 Pastelviolet	34		
4010 Telemagenta	39		

5000 serie Blauw

Kleurklasse	1	2	3
5000 Violetblauw	43		
5001 Groenblauw	43		
5002 Ultramarineblauw	44		
5003 Saffierblauw	45		
5004 Zwartblauw	45		
5005 Signaalblauw	43		
5007 Rijnblauw	40		
5008 Grijsblauw	44		
5009 Azuurblauw	42		
5010 Gentiaanblauw	43		
5011 Staalblauw	45		
5012 Lichtblauw	36		
5013 Kobaltblauw	45		
5014 Duifblauw	37		
5015 Hemelsblauw	38		
5017 Verkeersblauw	42		
5018 Turkoosblauw	37		
5019 Capriblauw	42		
5020 Oceaanblauw	44		
5021 Waterblauw	40		
5022 Nachtblauw	45		
5023 Horizontaalblauw	40		
5024 Pastelblauw	34		

6000 serie Groen

Kleurklasse	1	2	3
6000 Palmgroen	39		
6001 Smaraghtroen	41		
6002 Loofgroen	42		
6003 Olijfgroen	42		
6004 Blauwgroen	44		
6005 Mosgroen	44		
6006 Olijfgrijs	44		
6007 Fiesengroen	45		
6008 Bruingroen	45		
6009 Sparrengroen	40		
6010 Grasgroen	40		
6011 Reusegroen	38		
6012 Zwartgroen	44		
6013 Rietgroen	38		
6014 Olijfgrijs	44		
6015 Olijfzwart	44		
6016 Turkooisgroen	41		
6017 Lentegroen	38		
6018 Yellow green	34		
6019 Wildegroen	19		
6020 Chromoxid-groen	44		
6021 Bleekgroen	32		
6022 Olijfbrown	45		
6024 Verkeersgroen	38		
6025 Varenegroen	40		
6026 Paalgroen	43		
6027 Lichtgroen	26		
6028 Deniergroen	43		
6029 Mintgroen	41		
6032 Signaalgroen	39		
6033 Mintturkoois	37		
6034 Pastelturkoois	29		

7000 serie Grijs

Kleurklasse	1	2	3
7000 Eekhoorngrijs	35		
7001 Zilvergrijs	32		
7002 Olijfgrijs	37		
7003 Mosgrijs	38		
7004 Signaalgrijs	31		
7005 Muusgrijs	36		
7006 Beigerijs	36		
7008 Kalkgrijs	40		
7009 Groengrijs	41		
7010 Tentengrijs	41		
7011 Staalgrijs	42		
7012 Basaltgrijs	41		
7013 Bruingrijs	42		
7015 Leestengrijs	42		
7016 Antracietgrijs	44		
7021 Zwartgrijs	45		
7022 Anbergrijs	43		
7023 Betongrijs	36		
7024 Grafietgrijs	43		
7026 Granietgrijs	44		
7030 Steengrijs	33		
7031 Blauwgrijs	40		
7032 Kalkzandgrijs	26		
7033 Cementgrijs	36		
7034 Geelgrijs	34		
7035 Lichtgrijs	19		
7036 Pluinagrij	32		
7037 Stofgrijs	36		
7038 Agaatgrijs	36		
7039 Kwaltgrijs	40		
7040 Vensterblauw	30		
7042 Verkeersgrijs A	33		
7043 Verkeersgrijs B	42		
7044 Zandgrijs	26		
7045 Tegeligrijs 1	33		
7046 Tegeligrijs 2	35		
7047 Tegeligrijs 4	19		

8000 serie Bruin

Kleurklasse	1	2	3
8000 Groenbruin	39		
8001 Okerbruin	38		
8002 Signaalbruin	42		
8003 Leningbruin	41		
8004 Koperbruin	41		
8007 Roodbruin	43		
8008 Olijfbrown	42		
8011 Nootbruin	44		
8012 Roodbruin	44		
8014 Sepiebruin	44		
8015 Kasteebruin	44		
8016 Mahoniebruin	44		
8017 Chocoladebruin	45		
8019 Olijfbrown	44		
8022 Zwartbruin	45		
8023 Oranjebruin	39		
8024 Beigerbruin	41		
8025 Bleekbruin	41		
8028 Terrabrown	44		

9000 serie Wit

Kleurklasse	1	2	3
9001 Chémoswit	11		
9002 Grijswit	15		
9003 Signaalwit	7		
9010 Helderwit	7		
9016 Verkeerswit	6		
9018 Papijswit	19		

9000 serie Zwart

Kleurklasse	1	2	3
9004 Signaalzwart	45		
9005 Diepzwart	45		
9011 Grafietzwart	45		
9017 Verkeerszwart	45		

Tabel 1: kleurklasseindeling

Behandeladvies

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

Behandelingschema:

Afwerking	Jaren na afwerking															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dekkend kleurklasse 1	●			○			●			○			●			○
Dekkend kleurklasse 2	●		○		●		○		●		○		●		○	
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.

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

- 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

- 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 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
- 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

- 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.

Tip: Voor de verwerkingsvoorschriften van de vernoemde Wijzonol producten adviseren wij de verwerkingsvoorschriften van de fabrikant te raadplegen. Deze kunt u vinden op: <https://www.wijzonol.nl/> (Wijzonol Van Wijhe)

- | | |
|-------------------------------|------------|
| 1. LBH SDT Ultra Grondlak | - Wijzonol |
| 2. LBH SDT Ultra Hoogglanslak | - Wijzonol |
| 3. AQUA Hechtprimer BIOseries | - Wijzonol |
| 4. AQUA Zijdeglans | - Wijzonol |
| 5. Transparant UV Zijdeglans | - Wijzonol |
| 6. AQUA Blank | - Wijzonol |

Onderstaande blikken bevatten een link, deze link verwijst naar de productpagina op de site van Wijzonol. Wij adviseren u ook om de technische datasheet te raadplegen voordat u tot verwerken overgaat, deze staat onder het product op dezelfde pagina van Wijzonol.



[LBH SDT Ultra Grondlak](#)



[LBH SDT Ultra Hoogglanslak](#)



[AQUA Hechtprimer BIOseries](#)



[AQUA Zijdeglans](#)



[Transparant UV Zijdeglans](#)



[AQUA Blank](#)

Advies: Mocht u meer willen weten over het onderhouden van uw houtenelementen, dat kan dat. Ga naar [Downloaden](#), op onze internetpagina. Hier treft u alle informatie over de producten en het periodiekonderhoud van uw kozijnen, deuren en ramen.