



a. gerritzen

Onderhoudsvorschriften

Voor houten binnen- en buitenkozijnen

Houten kozijnen kunnen tot in lengte van jaren optimaal functioneren. Het is dan wel van belang dat na zorgvuldige productie en verwerking ook het onderhoud correct verloopt. Deze brochure informeert u over zaken waar u rekening mee moet houden bij het traject vanaf oplevering. Er zijn ook informatiebladen voor specifieke ramen en deuren die speciaal onderhoud behoeven.

Schilderwerk

Kozijnen mogen uitsluitend afgewerkt worden met middelen die aantoonbaar verdraagzaam zijn met de fabrieksmatig aangebrachte verflagen.



In geval van twijfel probeert u de verf op een klein stukje onbeschadigd, ontvet en geschuurd houtwerk.

Voor het aflakken moet eventuele schade aan de producten en de fabrieksmatige afwerking met daartoe geschikte middelen worden hersteld en voorbereid met de volgende handelingen:

- Ontvetten met verdunde ammoniak of een speciale verfontvetter;
- Schuren en stofvrij maken;
- Beschadigingen repareren en kale plekken bijwerken tot de originele laagdikte met een goede grondverf;
- Stoppen met flexibele epoxy pasta (bijvoorbeeld Sikkens Componentex WR T);
- Naden dichten met een polyurethaan-kit.

Let op de uiterste houdbaarheidsdatum van verven op waterbasis; meestal bedraagt deze circa 1 jaar na opening, mits vorstvrij bewaard.

Buitenschilderwerk

Reparaties mogen in geen geval uitgevoerd worden met middelen op basis van acrylaat. Voor kitwerk mogen geen katten gebruikt worden waarin siliconen zijn verwerkt. Schilderwerk kan niet uitgevoerd worden in de volle zon of bij neerslag. Op de verpakking van de verf staat meestal een ideale verwerkingstemperatuur.

Hoe vaak geschilderd moet worden, hangt af van verscheidene factoren, zoals de kleur van de aflakverf en de geveloriëntatie (kozijnen in de zuidwest gevel zijn meestal gevoeliger dan op de noordoostzijde).

In deze voorschriften wordt de kleur als uitgangspunt genomen; de overige factoren zult u zelf kunnen constateren bij de periodieke inspecties. Houd voor de frequentie van het bijwerken, opnieuw afschilderen en inspecteren het schema hieronder als richtlijn aan. De kleurtemperatuurklasse verwijst naar het RAL-kleuren overzicht op de achterzijde van dit blad.

	Jaar na (op)levering									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Klasse 1	👁	🔪	👁		👁		👁	🔪	👁	
Klasse 2*					🔄					
Klasse 2*	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁
Klasse 3	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄
Transparant	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁	👁
	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄	🔪	🔄

- 👁 Inspecteren van de afwerklaag en **plaatselijk** bijwerken: licht opschuren en 1 nieuwe laklaag aanbrengen.
- 🔪 Bijwerken van de **gehele** afwerklaag: licht opschuren en 1 nieuwe laklaag aanbrengen.
- 🔄 Vernieuwen van de **gehele** afwerklaag: flink opschuren en 2 nieuwe laklagen aanbrengen.
- * Voor klasse 2 kan het schema van klasse 1 aangehouden worden als de kozijnen onder een overstek van minstens 50cm gemonteerd zijn, of in de noord- of oostgevel gesitueerd zijn.

Binnenschilderwerk

Het bijwerken van binnenkozijnen en de binnenzijde van buitenkozijnen is vooral een esthetische kwestie. Hiervoor zijn geen specifieke termijnen te geven. In ruimtes met een structureel hoge luchtvochtigheid of temperatuur kan vaker onderhoud aan de verflaag nodig zijn.

Reinigen

Buitenkozijnen moeten tenminste eenmaal per jaar gereinigd worden met lauwwarm water en een pH-neutraal schoonmaakmiddel. Middelen op basis van alcohol zijn niet geschikt.



Het is handig om tijdens het schoonmaken direct ook de (twee)jaarlijkse inspectie op de verflaag uit te voeren.

Nastellen en smeren

Ramen en deuren met samengestelde beslagen¹ die vaak gebruikt worden of grote of ongunstige afmetingen hebben moeten eenmaal per jaar opnieuw nagesteld worden. Voor een aantal typen ramen en deuren zijn hiervoor aparte instructies.

Bewegende delen van het hang- en sluitwerk, zoals scharnieren, sloten en onderdelen van draaivalbeslag moeten elk jaar gesmeerd worden met een pH-neutraal vet, bijvoorbeeld zuurvrije vaseline.



a. gerritzen



Niet op tijd nastellen en smeren kan schade aan het hang- en sluitwerk veroorzaken.

Deze voorschriften zijn met zorg samengesteld om u zo volledig mogelijk te informeren. Desalniettemin kunnen wij niet garanderen dat deze voorschriften in elke situatie tot het meest optimale resultaat leiden.

Documentnummer G003-20160701. Stand 1 juli 2016. Alle rechten en wijzigingen voorbehouden. Sikkens is een handelsmerk van AkzoNobel Decorative Coatings B.V.

Timmerfabriek A. Gerritzen en Zonen B.V.
Hogelandseweg 75
6545AB Nijmegen
Telefoon (024) 377 16 62
Internet www.agerritzen.nl

Disclaimer

Indien deze Onderhoudsvoorschriften niet of niet volledig worden opgevolgd, heeft dit nadelige consequenties voor de kwaliteit van de producten. De eventueel afgegeven garantie kan bij constatering van het niet naleven van de voorschriften gedeeltelijk of geheel komen te vervallen. De eventueel afgegeven KOMO productcertificaten komen in zulke gevallen altijd geheel te vervallen.

Garantiebeperkingen zijn te allen tijde aan de beoordeling van de producent.

Klasse 1

	RAL1000		RAL1037		RAL6021
	RAL1001		RAL2000		RAL6024
	RAL1002		RAL2003		RAL6025
	RAL1003		RAL2004		RAL6027
	RAL1004		RAL2007		RAL6029
	RAL1005		RAL2008		RAL6032
	RAL1006		RAL2011		RAL6033
	RAL1007		RAL2012		RAL6034
	RAL1011		RAL3012		RAL7001
	RAL1012		RAL3015		RAL7004
	RAL1013		RAL3022		RAL7032
	RAL1014		RAL4003		RAL7034
	RAL1015		RAL4009		RAL7035
	RAL1016		RAL5012		RAL7036
	RAL1017		RAL5015		RAL7038
	RAL1018		RAL5018		RAL7040
	RAL1020		RAL5021		RAL7044
	RAL1021		RAL5024		RAL7047
	RAL1023		RAL6000		RAL9001
	RAL1024		RAL6001		RAL9002
	RAL1026		RAL6011		RAL9003
	RAL1028		RAL6016		RAL9006
	RAL1032		RAL6017		RAL9010
	RAL1033		RAL6018		RAL9016
	RAL1034		RAL6019		RAL9018

Klasse 2

	RAL1019		RAL5005		RAL7039
	RAL1027		RAL5007		RAL7042
	RAL2001		RAL5009		RAL7045
	RAL2002		RAL5010		RAL7046
	RAL2005		RAL5014		RAL8000
	RAL2009		RAL5017		RAL8001
	RAL2010		RAL5019		RAL8003
	RAL3000		RAL5023		RAL8004
	RAL3001		RAL6002		RAL8008
	RAL3002		RAL6003		RAL8023
	RAL3013		RAL6010		RAL8025
	RAL3014		RAL6013		RAL9007
	RAL3016		RAL6026		
	RAL3017		RAL6028		
	RAL3018		RAL7000		
	RAL3020		RAL7002		
	RAL3024		RAL7003		
	RAL3026		RAL7005		
	RAL3027		RAL7006		
	RAL3031		RAL7008		
	RAL4001		RAL7023		
	RAL4006		RAL7030		
	RAL4008		RAL7031		
	RAL4010		RAL7033		
	RAL5000		RAL7037		

Klasse 3

	RAL3003		RAL6012		RAL8019
	RAL3004		RAL6014		RAL8022
	RAL3005		RAL6015		RAL8024
	RAL3007		RAL6020		RAL8028
	RAL3009		RAL6022		RAL9004
	RAL3011		RAL7009		RAL9005
	RAL4002		RAL7010		RAL9011
	RAL4004		RAL7011		RAL9017
	RAL4005		RAL7012		
	RAL4007		RAL7013		
	RAL5001		RAL7015		
	RAL5002		RAL7016		
	RAL5003		RAL7021		
	RAL5004		RAL7022		
	RAL5008		RAL7024		
	RAL5011		RAL7026		
	RAL5013		RAL7043		
	RAL5020		RAL8002		
	RAL5022		RAL8007		
	RAL6004		RAL8011		
	RAL6005		RAL8012		
	RAL6006		RAL8014		
	RAL6007		RAL8015		
	RAL6008		RAL8016		
	RAL6009		RAL8017		

ⁱ Voorbeelden van samengestelde beslagen zijn het hang- en sluitwerk van draaivalramen en -deuren en vouwdeuren.