



weekamp deuren

Onderhoudsvorschriften buitendeuren

Versiedatum: juni 2016

Inhoudsopgave

Onderhoudsvorschrift buitendeuren	2
11.1 Reinigingsonderhoud	2
11.2 Periodiek onderhoud	2
11.3 Onderhoud aan dichtingsmiddelen en hang- en sluitwerk	3
Bijlage 1: Indeling in drie onderhoudsklassen	4

Onderhoudsinstructie buitendeuren

INFO 10.17.0

Versiedatum: 1-6-2016

Printdatum: 5-7-2016

Dit document heeft een beperkte geldigheid en dient jaarlijks vernieuwd te worden.



1. Onderhoudsvoorschriften buitendeuren

1.1 Reinigingsonderhoud

Deze deur is met de grootste zorg geproduceerd. Om de kwaliteit en de functionaliteit van de deur voor lange tijd te waarborgen vragen wij u onderstaande onderhoudsvoorschriften in acht te nemen. Goed reinigen verlengt de levensduur van een deur.

Uw deur is voorzien van een watergedragen verfsysteem. Let daarom op met agressieve of schurende schoonmaakmiddelen. Gebruik absoluut geen schoonmaakmiddelen die alcohol bevatten.

Regelmatig schoonmaken met water een beetje schoonmaakmiddel is voldoende. Ook het glas en de kit of rubberband rondom de ruiten dienen te worden gereinigd. Deursponningen en het kozijn moeten schoon worden gehouden.

Condensvorming

Bij zgn. vlakke deuren met een inwendige stalen stabilisatiekoker kan, onder bepaalde weersomstandigheden, op het deuropervlak condensvorming optreden. Dit is zichtbaar in een verticale strook van ca. 4 cm aan de slotzijde. Dit condens is niet schadelijk voor de deur en hoeft niet droogemaakt te worden.

1.2. Periodiek onderhoud

Afhankelijk van de omstandigheden waaraan de deur blootstaat moet periodiek deskundig onderhoud plaats vinden. Indicatief kan onderstaand schema aangehouden worden. Bepalend is het verftechnisch onderhoudsadvies van de fabrikant/leverancier betreffende de eindafwerking.

Dekkende afwerking																
Schema, kleurkeuze en type afwerking		Wat u moet doen in welk jaar?														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	Lichte kleuren	Mat		X		O		X		O		X		O		X
		Glanzend			X		O		X		O			X		
2	Donkere kleuren	Mat		O		O		O		O		O		O		O
		Glanzend		X		O		X		O		X		O		X

Kleurkeuze: wat zijn lichte of donkere kleuren? Zie bijlage 1.

Kijk in de RAL-kleurentabel in de brochure "*Kleur bekennen in onderhoud buitendeuren*" welk schema het GND adviseert. (zie ook www.gnd.nl)

Specificatie van het onderhoudsadvies:
X = Inspecteren op gebreken en bijwerken.
O = Bijwerken en geheel nieuwe laag aanbrengen.

Transparante afwerking														
Transparante verfsystemen zijn alleen toegestaan bij hardhoutsoorten of bij vlakke triplex deuren voorzien van duurzame dekfineren.	Wat u moet doen in welk jaar?													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	X	O	X	O	X	O	X	O	X	O	X	O	X	O

Onderhoudsinstructie buitendeuren

INFO 10.17.0

Versiedatum: 1-6-2016

Printdatum: 5-7-2016

Dit document heeft een beperkte geldigheid en dient jaarlijks vernieuwd te worden.



1.3. Onderhoud aan dichtingsmiddelen en hang- en sluitwerk

Tijdens onderhoudswerkzaamheden moet gezorgd worden voor de bescherming van de dichtingsmiddelen. Dichtingsmiddelen en hang- en sluitwerk e.d. niet meeschilderen.

Beoordelingen van de dichtingsmiddelen dienen te geschieden aan de hand van door de fabrikant/leverancier aangegeven criteria.

Indicatie van de levensduur van (aan het buitenklimaat blootgestelde) dichtingsmiddelen, mits onderhouden volgens de voorschriften van de fabrikant zijn:

Rubbers : circa 25 jaar;

Schuimbanden : circa 10 tot 20 jaar;

Kitten : circa 10 tot 15 jaar. (tijdens elke inspectie-/onderhoudsbeurt beglazingskit controleren op scheurtjes, plaatselijk loslatende en ingesnoerde kit)

Ook moet het hang- en sluitwerk periodiek op bevestiging en functioneren worden gecontroleerd en onderhouden (nagesteld/gesmeerd) overeenkomstig de onderhoudsvoorschriften van de hang- en sluitwerk fabrikant/leverancier.

Onderhoudsinstructie buitendeuren

INFO 10.17.0

Versiedatum: 1-6-2016

Printdatum: 5-7-2016

Dit document heeft een beperkte geldigheid en dient jaarlijks vernieuwd te worden.



Bijlage 1: Indeling in drie onderhoudsklassen

Bij de indeling is een relatie gelegd tussen kleur en temperatuurstijging in de afwerklaag op het houtoppervlak (zie ook de GND-brochure "*Kleur bekennen in onderhoud buitendeuren*", te downloaden op www.gnd.nl).

Klasse I = gunstig (lichte kleuren)

(temperatuurstijging $\leq 36^{\circ}\text{C}$.)

Deze kleuren kunt u onder alle omstandigheden toepassen, en bij voorkeur indien sprake is van factoren die ongunstig inwerken op de onderhoudsfrequentie van het timmerwerk. Bijvoorbeeld als er sprake is van een sterke zonbelasting of als er naaldhout is toegepast in uw geveltimmerwerk. Bij kleuren uit Klasse I kunt u het onderhoudsschema 'Lichte kleuren' aanhouden.

Klasse II = normaal

(temperatuurstijging tussen 36°C en 44°C .)

In principe kunt u ook bij kleuren die in Klasse II vallen uitgaan van het onderhoudsschema 'Lichte kleuren', voorzien van de volgende kanttekeningen.

Voor kleuren uit Klasse II geldt altijd het advies om de liggende delen met een grotere frequentie te inspecteren.

Voor kleuren uit Klasse II geldt het onderhoudsschema voor 'Donkere kleuren' zodra er sprake is van omstandigheden, die in de zomer kunnen leiden tot extreem hoge luchttemperaturen in combinatie met een directe zonbelasting. Denk daarbij bijvoorbeeld aan zeer beschut gelegen zuid-zuidwest gevels en aan geveltimmerwerk dat zich direct boven een warmtereflecterend vlak bevindt.

Klasse III = ongunstig (donkere kleuren)

(temperatuurstijging $\geq 44^{\circ}\text{C}$.)

Kiest u voor kleuren uit Klasse III, dient u – met name in ongunstige situaties waarin het geveltimmerwerk is toegepast – rekening te houden met versneld onderhoud. Dan is het raadzaam het onderhoudsschema 'Donkere kleuren' aan te houden.