

Addendum

Basisverf- en glasbestek 2006

Versus

Basisverf- en glasbestek 2020

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
Voorschriften omtrent de uitvoering	
<u>Uitvoeren schilderwerk</u> Punt 2, 14 en 15: Het woord opdrachtnemer is vervangen door schilder-aannemer. Punt 2: Het woord orden is vervangen door worden. Punt 5: De afkorting VIB staat niet meer tussen haakjes en staat nu voor het woord 'veiligheidsinformatiebladen'. Punt 15: De tekst 'beschadiging van alle tot de bouw behorende onderdelen te nemen, alsmede van' ontbreekt in de nieuwe uitgave.	<u>Volledige tekst punt 2</u> Indien in het bestek sprake is van schilderen, van schilderwerk en dergelijke, worden daaronder begrepen alle bewerkingen die volgens het bestek door de schilder-aannemer dienen te worden uitgevoerd. <u>Volledige tekst punt 15:</u> De opdrachtnemer dient maatregelen te nemen ter voorkoming van verontreiniging en beschadiging van alle tot de bouw behorende onderdelen te nemen, alsmede van de eventueel hierin geplaatste inventaris, voor zover deze verontreiniging en beschadiging het gevolg zullen zijn van de uitvoering van het door hem aangenomen werk.
<u>Plaatsen van glas</u> In dit hoofdstuk wordt er verwezen naar de NPR 3577 en worden er afbeeldingen gegeven ter illustratie. Aanvullingen zijn gemaakt voor punt 2, 4 t/m 7 en 9 aan de hand van de NPR 3577. Punt 2: Aanvullingen over het aanbrengen van celband in de sponningen en op de glaslat. Punt 4: Aanvulling over de lengte en dikte van steunblokjes. Punt 5: De minimale afmetingen zijn toegevoegd. Punt 6: Aanvullingen over de minimale dikte van een schroef, de minimale afmetingen van een nagel en de onderlinge afstand van schroeven en nagels bij glaslaten en neuslaten. Punt 7: Aanvullingen over het aanbrengen van kitvoeg en hielafdichting. Punt 9: De types van beglazingskit zijn toegevoegd.	<u>Volledige tekst punt 2:</u> Vóór het plaatsen van het glas moeten de betreffende glaslaten en de sponningen worden behandeld overeenkomstig het daartoe in de NPR 3577 gestelde. Sponningen en glaslaten bij bestaande raamwerken, al of niet aangepast of uitgefreesd, dienen de kaal gekomen delen te worden behandeld met grondverf, dekverf of een niet-dekkende verf. In de sponning en op de glaslat dient celband aangebracht te worden met een minimale dikte van 4 mm. De minimale sponningshoogte dient 17 mm te bedragen. Wordt daarna pas gezaagd dan dienen de zaagsnee-vlakken opnieuw te worden behandeld. Er mogen geen producten worden gebruikt die de hechting van de kit aan de glaslat en sponning nadelig beïnvloeden. <u>Volledige tekst punt 4:</u> De ruiten dienen met de benodigde stel- en steunblokjes te worden geplaatst zoals gesteld in de NPR 3577. Eveneens behoren hiertoe de wigvormige blokjes, waarmee op een afwaterende dorpel een horizontaal vlak wordt gecreëerd ten behoeve van het steunblokjes. De lengte van de steunblokjes is afhankelijk van het ruitoppervlakte. De minimale breedte is de dikte van het glas plus 2 mm. De dikte van het steunblokjes is gelijk aan de omtrekspeling rond het glas. Materiaal: synthetische rubber met een hardheid van 80° ± 5 shore A, of pvc met een hardheid van 90° ± 5 shore A. <u>Volledige tekst punt 5:</u> De glaslaten mogen niet uitsteken buiten het buitenvlak van raam, deur of kozijn, hierop is de neuslat een uitzondering. De minimale afmeting van een glaslat is 15 x 17 mm. De neuslat is 5 mm vrij van de onderdorpel, ook aan de voorzijde. Opdeklaten zijn buiten niet toegestaan.

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
	<u>Volledige tekst punt 6:</u> De glaslatten moeten worden bevestigd met schroeven die ten minste 15 mm in het hout dringen op een onderlinge afstand van ten hoogste 200 mm hart op hart. De dikte van de schroef is minimaal 3,5 mm. De nagels van minimaal 1,8 x 38 mm moeten worden bevestigd op een onderlinge afstand van maximaal 150 mm hart op hart. De neuslatten aan de onderzijde buiten moeten worden bevestigd met schroeven die tenminste 20 mm in het hout dringen op een onderlinge afstand van maximaal 300 mm hart op hart. De nagels van minimaal 1,8 x 43 moeten worden bevestigd op een onderlinge afstand van maximaal 150 mm hart op hart. <u>Volledige tekst punt 7:</u> Overtollige beglazingskit dient strak op de ruit te worden afgemest, zodanig dat de betreffende kitvoeg geheel gevuld en afgesloten is. De kitvoeg moet minimaal 4 x 6 mm worden aangebracht. Daarnaast moet de kitvoeg aan de onderzijde en buitenzijde afwaterend worden aangebracht. Bij binnenbeglazing moet de hielafdichting worden aangebracht op de onderzijde en staande zijden tot 200 mm hoog. Bij glasplaatsing boven de 45 meter hoogte moet de hielafdichting rondom worden aangebracht. <u>Volledige tekst punt 9:</u> De door de fabrikant van het glas en beglazingskit (type G 20 en G 25) eventueel gegeven aanvullende voorschriften dienen in acht te worden genomen.
<u>Aanbrengen van sierpleisterwerk</u> Punt 3: Het woord dergelijke is vervangen door het woord andere.	<u>Punt 3:</u> De wanden moeten van bouwvuil en dergelijke andere verontreinigingen worden ontdaan.
<u>Voorschriften omtrent de materialen - Eisen te stellen aan verfproducten</u> Punt 2: Een schuine streep is toegevoegd tussen de woorden gegeven en gebruiksaanwijzing. Punt 4: Achter het woord referentie is het woord vlak of stuk geplaatst.	<u>Punt 2:</u> Tenzij de door de fabrikant gegeven / gebruiksaanwijzing een toevoeging van een der genoemde producten toestaat. <u>Punt 4:</u> Bij grote opdrachten kan het opzetten van een referentievlak of stuk worden verlangd.
<u>Aanvullende bepalingen - Beglazing</u> Het woord opdrachtnemer is vervangen door schilder-aannemer	
<u>Aanvullende bepalingen - Oplevering</u> Punt 1: Het woord opdrachtnemer is vervangen door schilder-aannemer.	
<u>Aanvullende bepalingen - Kleuren</u> Derde alinea: Het woord 'hout' ontbreekt.	<u>Volledige tekst derde alinea 'Aanvullende bepalingen – Kleuren':</u> op ander materiaal: in dezelfde verhouding als op hout. Het opzetten in het werk van één referentievlak per

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
	kleur ten grootte van maximaal twee vierkante meter kan worden verlangd.
Systemen	
<u>Hoofdstuk 1</u> Titel gewijzigd van 'Nieuwbouwsystemen buiten' naar 'Schildersystemen nieuwbouw buitenschilderwerk'	
<u>Hoofdstuk 1.7 / 7</u> NSD 01: In de oude uitgave <u>kan</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dient</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 1.10 / 10</u> NSV 01 en 02: In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 1.11 / 11</u> NBS 05: Wijziging in het aanbrengen van hielafdichting, er worden geen verschillende eisen meer gesteld voor hoogten tot en boven de 10 meter.	Volledige tekst NBS 05: <i>Beglazen van binnenuit met plaatsingsprofiel op de onderdorpel, kit en glaslatten</i> - Sponningen plaatselijk gronden - Rugvullingsmateriaal aanbrengen op de sponninghoogte en op de glaslat, dusdanig dat er een voegdiepte van 6 mm ontstaat en een voegbreedte van ten minste 4 mm - Ruit plaatsen en stellen op steun- en stelblokjes - Bij een plaatsingshoogte tot 10 meter, de hieldichting over de gehele lengte aan de onderzijde van de beglazing aanbrengen en tot een hoogte van 200 mm in de stijl. Bij een plaatsingshoogte boven de 10 meter, de hieldichting over de gehele lengte aan de onderzijde van de beglazing aanbrengen en over de gehele lengte van de stijlen. - Hielafdichting aanbrengen aan de onderzijde en 10 cm naar boven in de stijlen - Glaslatten plaatsen - Elastische kit aanbrengen in de binnen- en buitenvoeg
<u>Hoofdstuk 2</u> Titel gewijzigd van 'Nieuwbouwsystemen binnen' naar 'Schildersystemen nieuwbouw binnenschilderwerk'.	
<u>Hoofdstuk 2.7 / 7</u> NSD 50: In de oude uitgave <u>kan</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dient</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen. NSD 54: Voorstrijkmiddel mag ook worden gebruikt. Er is een aanvulling over hechting.	NSD 54: Aanbrengen van voorstrijkmiddel of structuurverf t.b.v. <u>hechting</u>

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
<u>Hoofdstuk 2.8 / 8</u> NSV 50 en 51: In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 2.9 / 9</u> NWB 51 t/m 56 NWB 51 t/m 56 hebben een andere afkorting gekregen. NWG 53 en 54 NWG 53 en 54 zijn vervallen. NWG 57: NWG 57 is toegevoegd.	<u>NWB 51 t/m 56:</u> NWT 51 NWV 52 NWG 53 t/m 56 <u>NWG 53</u> 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1 x lijmen, 1 x muurverf • Opzuiveren • Geheel lijmen • Aanbrengen glasweefsel • Narollen met lijm • Aanbrengen van één laag muurverf Vervallen. Zie NWG 55 <u>NWG 54</u> 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1 x lijmen, 1 x muurverf, 1 x meerkleuren muurverf • — Opzuiveren • — Geheel lijmen • — Aanbrengen glasweefsel • — Narollen met lijm • — Aanbrengen van één laag muurverf • — Geheel bespuiten met meerkleurenmuurverf Vervallen. Zie NWG 57 <u>NWG 57</u> 1x Lijmen, 1x glasweefsel, 1x muurverf, 1x meerkleurenmuurverf ▪ Opzuiveren ▪ Geheel lijmen ▪ Aanbrengen glasweefsel ▪ Aanbrengen van één laag muurverf ▪ Geheel spuiten met meerkleurenmuurverf
<u>Hoofdstuk 2.10 / 10</u> NBS 50: Er wordt verwezen naar de NPR 3577.	<u>NBS 50</u> Beglazen met kit en glaslatten, zie NPR 3577 - Glaslatten/ neuslatten plaatsen
<u>Hoofdstuk 3</u> Titel gewijzigd van 'Onderhoudsystemen buiten' naar 'Schildersystemen onderhoud buitenschilderwerk'.	
<u>Hoofdstuk 3.4 / 4</u> OHR 03: OHR 03 is vervallen. OHR 06: De afrondingsstraal is gewijzigd van 3 mm naar 5 tot 8mm.	<u>Volledige tekst OHR 03:</u> Kapsules/pillen plaatsen — Plaatsen van capsules/pillen volgens voorschrift van de betreffende fabrikant <u>Volledige tekst OHR 06:</u> <u>Scherpe kanten afronden</u> - Scherpe kanten afronden tot een afrondingsstraal van 3 5 tot 8 mm, door middel van schuren of frezen
<u>Hoofdstuk 3.8 / 8</u> OSD 01, 02 en 03:	

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 3.11 / 11</u> OSV 01: Het woord 'wapperen' is toegevoegd in de nieuwe uitgave.	<u>Volledige tekst OSV 01:</u> <i>Geheel aanstralen</i> - Geheel reinigen en opruwen door middel van aanstralen (<u>wapperen</u>)
<u>Hoofdstuk 3.8 / 8</u> OSV 01, 02 en 03: In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 3.14 / 14</u> Titel gewijzigd van 'ODS Dilatatievoeg systeem' naar 'ODS Dilatatievoegen systeem'.	
<u>Hoofdstuk 4</u> Titel gewijzigd van 'Onderhoudsystemen binnen' naar 'Schildersystemen onderhoud binnenschilderwerk'.	
<u>Hoofdstuk 4.3 / 3</u> Hout vernis: De afkorting OHT is vervangen door OHV in de titel.	
<u>Hoofdstuk 4.7 / 7</u> OSD 50, 51 en 52: In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen.	
<u>Hoofdstuk 4.8 / 8</u> OSV 50 en 51: In de oude uitgave <u>kunnen</u> deze worden toegepast in combinatie met één van de andere systemen, in de nieuwe uitgave <u>dienen</u> deze te worden toegepast met één van de andere systemen. OSV 53: Er staat 2x geheel vloercoating in plaats van 1x geheel vloercoating. OSV 55 t/m 57: OSV 55 t/m 57 zijn vervallen.	<u>OSV 53</u> 1 x geheel vloercoating <u>OSV 55</u> 1 x geheel vloercoating, instrooien, 2 x geheel transparante vloercoating *— Reinigen *— Aanbrengen van één laag vloercoating *— Geheel instrooien *— Aanbrengen van twee lagen transparante vloercoating <u>OSV 56</u> 1 x bijwerken, 2 x geheel vloercoating *— Plaatselijk verflagen verwijderen *— Intacte lagen reinigen *— Plaatselijk aanbrengen van één laag vloercoating *— Aanbrengen van twee lagen vloercoating <u>OSV 57</u> 1 x bijwerken, 1 x geheel vloercoating *— Plaatselijk verflagen verwijderen

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
Hoofdstuk 4.9 / 9 OWB 56: OWB 56 is vervallen. OWB 57: Narollen met lijm ontbreekt. Het 1x lijmen na 1x glasweefsel ontbreekt. OWB 58: Narollen met lijm ontbreekt. Het 1x lijmen na 1x glasweefsel ontbreekt. OWB 59: Het 1x lijmen na 1x glasweefsel ontbreekt. OWB 60: Het 1x lijmen na 1x glasweefsel ontbreekt.	* Intacte lagen reinigen * Plaatselijk aanbrengen van één laag vloercoating * Aanbrengen van één laag vloercoating OWB 56: 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1 x lijmen, 1 x geheel muurverf * Reinigen * Kleine beschadigingen repareren * Afstoffen * Geheel lijmen * Aanbrengen glasweefsel * Narollen met lijm * Aanbrengen van één laag muurverf Vervallen. Zie OWB 59 OWB 57: Geheel verwijderen, 1 x lijmen, 1 x glasweefsel, 1x lijmen, 1 x geheel muurverf ■ Oude wandbekleding verwijderen ■ Kleine beschadigingen repareren ■ Afstoffen ■ Geheel lijmen ■ Aanbrengen glasweefsel * Narollen met lijm ■ Aanbrengen van één laag muurverf OWB 58: 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1x lijmen, 1 x geheel muurverf, 1 x geheel meerkleurenmuurverf ■ Oude wandbekleding verwijderen ■ Reinigen ■ Kleine beschadigingen repareren ■ Afstoffen ■ Geheel lijmen ■ Aanbrengen glasweefsel * Narollen met lijm ■ Aanbrengen van één laag muurverf ■ Geheel bespuiten met meerkleurenmuurverf OWB 59: 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1x lijmen, 1 x geheel muurverf OWB 60: 1 x Lijmen, 1 x glasweefsel, 1x lijmen, 2 x geheel muurverf
Definities van de bewerkingen	
<u>Aanstoppen van ruiten</u> Het woord stoppasta is vervangen door verstijvende kit.	De buitenzijde van de sponning vullen met een stoppasta verstijvende kit , de hoeken en kanten glad en strak afwerken en 1 mm binnen de "dag" houden.
<u>Aanstralen</u> Het woord 'wapperen' is toegevoegd in de nieuwe uitgave aan de naam van de definitie. Er wordt verwezen naar de definitie van wapperen.	Het licht en maar zorgvuldig stralen van een oppervlak alvorens een verfproduct op te brengen. Zie ook bij wapperen.
<u>Afbranden</u> Het woord brandapparatuur is vervangen door verbrandapparatuur.	Het door steken of schrapen verwijderen van de verflagen met behulp van verf brandapparatuur - zonder dat het hout zwart wordt gebrand - en het daarna opzuiveren en schuren van het oppervlak,

Wat is er inhoudelijk gewijzigd in het Basisverf- en glasbestek 2020?	Tekst van inhoudelijke wijzigingen
	Rood en doorgehaald = verwijderd in de uitgave 2020 Blauw = toegevoegd in de uitgave 2020
<u>Glaslatten bevestigen</u> Er wordt verwezen naar de NPR 3577 en het hoofdstuk 'Plaatsen van glas'.	waarbij eventueel verkoolde resten van verf en eventueel van hout worden weggeschuurd. De glaslatten dienen te worden bevestigd met schroeven, draadnagels of nieten van corrosie-vast staal of messing. De lengte van de schroeven dient zo te zijn dat de schroef ten minste 15 mm, de nagels en nieten ten minste 22 mm in het hout van kozijn of raam dringen. De uiteinden van de glaslatten dienen daar waar ze elkaar ontmoeten te worden gecontramald. De aansluiting van de verticale glaslatten op de horizontale glaslatten dient te worden uitgevoerd met een tussenruimte van 4 mm, af te dichten met een elastische kit. Voor het plaatsen van glas en het plaatsen van de juiste glaslatten verwijzen wij u naar de NPR 3577.
<u>Ontvetten</u> De definitie bij het onderdeel hout is aangepast.	<u>Tekst over hout:</u> Afzelen wassen met verdunde ammonia Wassen met geschikt reinigingsmiddel, verwijderen van vlekken en nawassen met schoon water.
<u>Slijpen</u> Watervast schuurpapier in terpentine wordt niet meer gebruikt in de definitie. Alleen watervast schuurpapier in water wordt gebruikt bij het slijpen van lagen.	Het slijpen van lagen met watervast schuurpapier in water of terpentine tot een glad oppervlak, vrij van schuurkrassen, is verkregen en zonder dat de opgebrachte lagen tot op het hout respectievelijk tot op het metaal worden dóórgeslepen.
<u>Stralen</u> Aanvulling over de reinheidsgraad SA 2,5.	Voor de kwaliteit van het gestraalde oppervlak zie ISO 8501-1, reinheidsgraad SA 2,5 is de standaard.
<u>Wapperen</u> Het woord 'aanstralen' is toegevoegd in de nieuwe uitgave aan de naam van de definitie	