

VRF09	ONDERGROND: OUDE (UITGEHARDE) VERFLAGEN (*)
--------------	--

Onderstaande verfsystemen zijn indicatieve voorbeelden van de verschillende mogelijkheden voor het overschilderen van oude, uitgeharde verflagen. PearlPaint Group levert echter ook vele andere verfsystemen, exact afgestemd op uw specifieke situatie. Neem voor meer informatie contact op met onze technische dienst.

(*) Zie de opmerkingen op achterzijde van deze publicatie ten aanzien van deze ondergronden

Belasting:	Applicatie:	Verftype:	BICCS verfsysteem:	Laagdikte (DFT):
Lage belasting	kwast	alkyd (SB)	systeem: BICHOLUX HB COATING HM-30	[1156] 60 µm DFT: 60 µm
	spuit spuit	alkyd (SB)	primer: BICHOLUX QD HB BODYPRIMER	[1243] 40 µm
		alkyd (SB)	aflak: BICHOLUX SPUITLAK HOOGGLANS	[1153] 40 µm DFT: 80 µm
	kwast kwast	alkyd (WB)	primer: AQUA 1K BICHOLUX PRIMER	[5048] 40 µm
		alkyd (WB)	aflak: AQUA 1K SYSTEEMCOAT GLANS-70	[5258] 40 µm DFT: 80 µm

Belasting:	Applicatie:	Verftype:	BICCS verfsysteem:	Laagdikte (DFT):
Gemiddelde belasting	kwast	(SB)	systeem: B.I.K. 3-IN-1 ZIJDEGLANS-30	[9556] 80 µm DFT: 80 µm
	spuit	2K acr (SB)	systeem: BICHODUR 2K DTM GLANS 70 (6:1)	[9258] 120 µm DFT: 120 µm
	spuit spuit	alkyd (SB)	primer: BICHOLUX QD HB BODYPRIMER	[1243] 80 µm
		alkyd (SB)	aflak: BICHOLUX SPUITLAK HOOGGLANS	[1153] 60 µm DFT: 140 µm
	kwast kwast	2K epoxy (WB)	primer: AQUA 2K BIPOX PRIMER RAL1013 (1,2:1)	[5045] 80 µm
2K pu (WB)		aflak: AQUA 2K BICOTHANE AFLAK ZIJDEGLANS (6:1)	[5056] 60 µm DFT: 140 µm	

Belasting:	Applicatie:	Verftype:	BICCS verfsysteem:	Laagdikte (DFT):
Hoge belasting	spuit spuit	2K acr (SB)	primer: BICHODUR 2K DTM MAT 10 (6:1)	[9251] 120 µm
		2K acr (SB)	aflak: BICHODUR 2K HOOGGLANS-98 FINISH PLUS (2:1)	[9243] 80 µm DFT: 200 µm
	spuit spuit	2K epoxy (SB)	primer: BIPOX 2K HB ZINKFOSFAATPRIMER RM1013 (4:1)	[6146] 120 µm
		2K acr (SB)	aflak: BICHODUR 2K DTM GLANS 70 (6:1)	[9258] 80 µm DFT: 200 µm
	kwast kwast	2K epoxy (WB)	primer: AQUA 2K BIPOX PRIMER RAL1013 (1,2:1)	[5045] 120 µm
2K pu (WB)		aflak: AQUA 2K BICOTHANE AFLAK HOOGGLANS (4:1)	[5055] 80 µm DFT: 200 µm	

N.B. SB = oplosmiddelhoudend WB = watergedragen DFT = dry film thickness

De droge laagdiktes voor primer, aflak, etc. dienen, productafhankelijk, in één of meerdere lagen te worden aangebracht.



Toelichting bij BICCS VERFSYSTEMEN

Bij de keuze van een (corrosiewerend) verfsysteem moet rekening gehouden worden met de uiteindelijke omstandigheden waaraan de constructie zal worden blootgesteld: temperatuur, vochtigheid, UV-straling, chemische en mechanische belasting.

Het overschilderen van een oude, bestaande verflaag hoeft zeker niet altijd een probleem te vormen. Toch is voorzichtigheid geboden aangezien bepaalde (oude) verfsoorten zich niet altijd met ieder verfproduct laten overschilderen. Wanneer niet meer bekend is welke verfsoort destijds is aangebracht zijn er verschillende testjes mogelijk om hier meer zekerheid over te krijgen. De technische dienst van PearlPaint Group kan u hier gericht over adviseren. In alle gevallen dient u de hechting van de oude verflaag te controleren voordat men deze besluit over te schilderen. Bij een onbekende ondergrond die men wil overschilderen adviseren wij altijd vooraf een test uit te voeren. In geval van twijfel kan men niet anders besluiten dan de oude verflagen tot op de ondergrond te verwijderen en een nieuw verfsysteem aan te brengen.

N.B. De levensduur van verfsystemen (voor metaalconservering) is van vele factoren afhankelijk. Doorgaans zullen gebreken zich als eerst manifesteren op kritische punten zoals boutverbindingen, lasnaden, scherpe randen en hoeken. Om die reden is het noodzakelijk om juist deze plaatsen goed voor te behandelen. Alleen op die manier kan uiteindelijk het gehele object voorzien worden van een verflaag met de vereiste laagdikte waarmee maximale bescherming wordt verkregen.

Op alle leveringen, offertes en adviezen zijn van toepassing de uniforme verkoop- en leveringsvoorwaarden voor verf, drukinkt, e.a. (v.v.v.f.) gedeponeerd ter griffie van de Arrondissementsrechtbank te Amsterdam, tenzij anders overeengekomen. De informatie verstrekt in dit productinformatieblad is gebaseerd op laboratoriumtesten die door ons accuraat zijn uitgevoerd en is slechts als richtlijn bedoeld om u een indicatie van de toepassingsmogelijkheden te geven. Alle aanbevelingen en voorstellen gerelateerd aan het gebruik van onze producten, zowel in technische documentatie of in respons op een specifieke vraag, of anderszins, is gebaseerd op onze huidige kennis waarbij de gegevens naar ons beste weten zijn opgesteld. De producten en de informatie zijn bestemd voor professionele industriële gebruikers met de benodigde specifieke kennis en industriële vaardigheden en het is de verantwoordelijkheid van de eindgebruiker de geschiktheid voor de toepassing te bepalen. PearlPaint Group heeft geen controle over de kwaliteit of conditie van de ondergrond, nog op de vele factoren die de toepassing en de applicatie van het product beïnvloeden, en accepteert daarom geen enkele verantwoordelijkheid voortvloeiend uit verlies, beschadiging of schade welke voortkomt uit het gebruik of de inhoud van dit datablad, behalve wanneer er een geschreven overeenkomst bestaat waarin anders is besloten.

De gegevens in dit informatieblad zijn onderhevig aan veranderingen en zijn het resultaat van praktische ervaring en voortdurende productontwikkeling. Typfouten voorbehouden. Dit datablad vervangt alle eerdere uitgaven en het is daarom de verantwoordelijkheid van de gebruiker zich ervan te verzekeren dat dit blad de juiste uitgave is alvorens het product te verwerken (zie www.biccs.nl).