



Versie 1.0

juli 2007

DocuColor 8000/7000 **Ontkruller** **Afstelling**



Samengesteld door:

Xerox Corporation
Global Knowledge & Language Services
800 Phillips Road
Building 845
Webster, New York 14580

© Copyright 2007 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden.

De auteursrechtelijke bescherming waarop aanspraak wordt gemaakt, betreft alle vormen en zaken van auteursrechtelijk beschermd materiaal en informatie die thans of in de toekomst van rechtswege is toegestaan. Dit omvat, zonder enige beperking, materiaal dat wordt gegenereerd door de software en dat in het scherm wordt weergegeven, zoals stijlen, sjablonen, pictogrammen, uiterlijk en inhoud van schermen, enz.

Xerox[®], en alle productnamen en -nummers van Xerox die in deze publicatie worden genoemd, zijn handelsmerken van XEROX CORPORATION. De auteursrechtelijke bescherming waarop aanspraak wordt gemaakt, betreft alle vormen en zaken van auteursrechtelijk beschermd materiaal en informatie die thans of in de toekomst van rechtswege is toegestaan. Dit omvat, zonder enige beperkingen, materiaal dat wordt gegenereerd door de software en dat in het scherm wordt weergegeven, zoals stijlen, sjablonen, pictogrammen, uiterlijk en inhoud van schermen, enz. Andere bedrijfsmerken of productnamen kunnen handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken zijn van hun respectieve bedrijven en deze worden hierbij ook erkend.

Hoewel dit materiaal met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, aanvaardt Xerox Corporation geen aansprakelijkheid met betrekking tot eventuele onnauwkeurigheden of weglatingen

Dit document wordt periodiek bijgewerkt. In latere versies zullen revisies en wijzigingen worden doorgevoerd en technische onnauwkeurigheden en drukfouten worden gecorrigeerd.

Inhoudsopgave

Afstelling van de ontkruller **1**

Overzicht van de ontkruller	1
Papierbaan van de ontkruller	2
Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D	3
Procedure bij papiersoort A - D voor de ontkruller	5
E-tabelinstellingen voor de ontkruller	9
Waarden invoeren in de velden van de E-tabel van de ontkruller.	12
Een E-tabelinstelling voor de ontkruller maken.	15
Voorbeelden van E-tabelinstellingen voor de ontkruller	24
Voorbeeld 1 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller.	24
Voorbeeld 2 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller.	32
Voorbeeld 3 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller.	40

Afstelling van de ontkruller

Overzicht van de ontkruller



BELANGRIJK: Lees alle informatie over de ontkruller voordat u de procedure E-tabelinstellingen voor de ontkruller (E1 - E6) gebruikt.

Wanneer papier wordt blootgesteld aan hitte, verliest het papier vocht en krult het in de richting van de hittebron. Taken met een hoge tonerbedekking krullen over het algemeen meer dan taken met een lage tonerbedekking. Het systeem probeert dit effect te verminderen door het gebruik van mechanismen in de papierbaan die ontkrullers worden genoemd.

Papierkrulling wordt veroorzaakt door vele factoren, waaronder, maar niet in een bepaalde volgorde:

- Het papiergewicht en of het papier gecoat of ongecoat is.
- De hoeveelheid droge inkt/toner en de oppervlakte die is bedrukt op een blad: hoe groter de bedrukte oppervlakte, des te groter de kans dat het papier gaat krullen.
- Hoe het papier in de lade wordt geplaatst. Zorg ervoor dat u het papier plaatst zoals aangeduid op de verpakking van het pak.
- De atmosferische omstandigheden in de ruimte waar het papier is opgeslagen en waar de printer staat, vooral de vochtigheidsgraad en de temperatuur.
- De hitte die wordt ontwikkeld tijdens het fixeerproces.

Uw systeem is ontworpen met meerdere geautomatiseerde instellingen om de krulling in de hand te houden. Wanneer u deze instellingen gebruikt, stuurt de machine automatisch papier door de juiste ontkruller:

- Standaardinstelling systeem: Bepaalt automatisch de druk die nodig is bij de verschillende ontkrullers om de papierkrulling van de uitvoer te verminderen.
- Instellingen voor papiersoort A, B, C, en D: Bepaal vooraf instellingen voor de ontkruller die u handmatig kunt selecteren als alternatief voor de standaardinstelling van het systeem. [Zie "Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D" op pagina 3.](#)



BELANGRIJK: *Hoewel papierkrulling wordt veroorzaakt door vele factoren, is het belangrijk om te begrijpen dat de vooraf bepaalde en aangepaste instellingen voor het ontkrullerprofiel gebruik maken van opzoektabelen voor ontkrulling die enkel zijn gebaseerd op de bedekkingsgraad van de toner en de vochtigheidswaarden van de printer voor deze taak.*

Bij sommige afdruktaken zijn de afdrucken mogelijk nog steeds meer gekruld dan u wilt, zelfs nadat u de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A-D hebt gebruikt. Gebruik in deze gevallen de functie E-tabelinstellingen voor de ontkruller om de papierkrulling in uw afdrucken te compenseren. De E-tabelinstellingen voor de ontkruller zijn gebaseerd op het soort taak en op de bedekkingsgraad van de toner. Deze instellingen moeten handmatig worden ingevoerd. Zie “E-tabelinstellingen voor de ontkruller” op pagina 9.



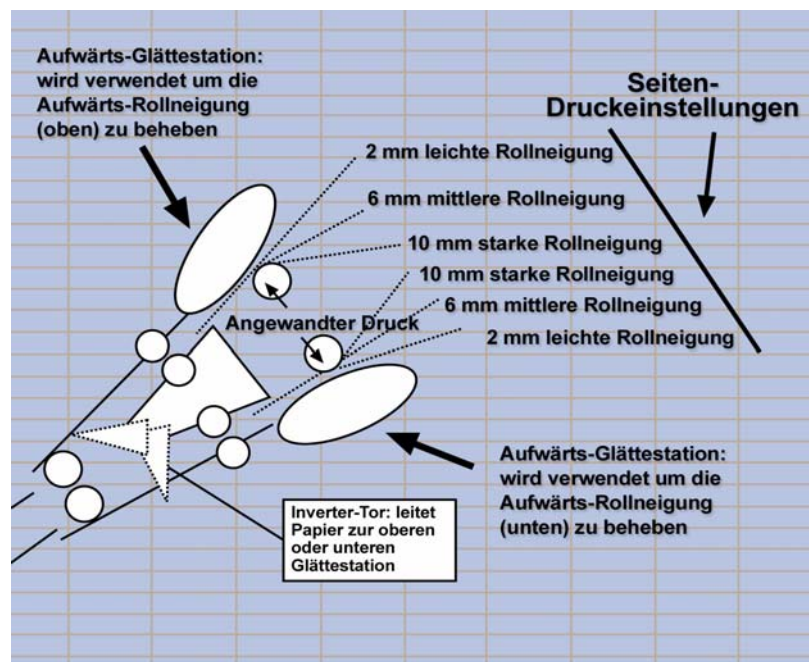
BELANGRIJK: Als de instelling van een ontkrullerprofiel wordt gewijzigd, blijft het op deze instelling staan tot dit weer handmatig wordt gewijzigd. Als u bijvoorbeeld beslist om de ontkrullerinstelling voor papiersoort B te gebruiken, dan blijft deze instelling op papiersoort B staan tot u deze wijzigt naar een andere instelling.



BELANGRIJK: Het is belangrijk om te onthouden dat een ontkrullerinstelling die u vandaag met succes gebruikt mogelijk niet de instelling is die u zou gebruiken op een andere dag voor hetzelfde bestand. Dit is in het bijzonder van toepassing als de ruimte waarin de printer staat onderhevig is aan veranderingen in de temperatuur en de vochtigheidsgraad.

Papierbaan van de ontkruller

De ontkruller heeft boven- en onderafstellingsarmen die druk uitoefenen op het papier op basis van de standaardinstellingen van het systeem, selecties die in het scherm Ontkrullerinstellingen (instellingen voor papiersoort A-D) zijn gemaakt of op basis van waarden die in het scherm E-tabelinstellingen voor de ontkruller zijn ingevoerd. De boven- en onderarm van de ontkruller oefenen onafhankelijk van elkaar druk uit.



Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D

Als de papierkrulling een probleem vormt, lost een van de vooraf ingestelde Ontkrullerprofielinstellingen voor papiersoort A-D gewoonlijk dit probleem op. Door het grote bereik aan papiervariabelen, beelddekking en omgevingsfactoren kan het echter zijn dat deze standaardinstellingen niet resulteren in een bevredigend resultaat.



BELANGRIJK: *Hoewel papierkrulling wordt veroorzaakt door vele factoren, is het belangrijk om te begrijpen dat de vooraf bepaalde en aangepaste instellingen voor het ontkrullerprofiel gebruik maken van opzoektabellen voor ontkrulling die enkel zijn gebaseerd op de bedekkingsgraad van de toner en de vochtigheidswaarden van de printer voor deze taak.*

Kijk op de website www.xerox.com en raadpleeg de recentste **Lijst met Aanbevolen Materialen** (LAM) voor uw digitale pers:

- Om te bepalen of Xerox uw papiersoort en -gewicht heeft getest
- Raadpleeg de aanbevolen ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D voor specifieke papiersoorten.

De tabel hieronder geeft een voorbeeld van A - D-ontkrullerprofielinstellingen voor specifiek papier. Deze zijn direct afkomstig van de Lijst met Aanbevolen Materialen voor de DocuColor 8000/7000:

Voorbeelden van A - D-ontkrullerprofielinstellingen

Papiersoort	Ontkrullerinstelling
Xerox Digital Color Supreme Gloss 8pt. Omslag C1S	A
Xerox Color Xpressions +, 32 LB	B
Xerox Digital Color Parchment White, 90 g/m.	A
Xerox Digital Color Elite Gloss 100# Text	A



OPMERKING: *De aanbevolen instellingen in de "Lijst met Aanbevolen Materialen voor de DocuColor 8000/7000" zijn ontwikkeld op basis van tests met een grote verscheidenheid aan papiersoorten, dekkingsgraden en omgevingen. De resultaten van deze tests zijn de vooringestelde parameters die in de tabel worden genoemd. Deze parameters verwijzen naar de interactie van bepaalde papiersoorten met het ontkrullersysteem van de digitale pers.*

Als de standaardinstelling van het systeem de krulling niet verbetert, kunt u een van de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D gebruiken, Zie [“Procedure bij papiersoort A - D voor de ontkruller” op pagina 5](#). bijvoorbeeld:

- Als de standaardinstelling van het systeem de krulling niet verbetert, selecteert u papiersoort A voor de ontkruller.
- Als papiersoort A voor de ontkruller de krulling niet verbetert, selecteert u papiersoort B voor de ontkruller.
- Als papiersoort B voor de ontkruller de krulling niet verbetert, selecteert u papiersoort C voor de ontkruller.
- Als papiersoort C voor de ontkruller de krulling niet verbetert, selecteert u papiersoort D voor de ontkruller.
- Als de standaardinstelling van het systeem en papiersoorten A, B, C en D de krulling niet verbeteren, kunt u de E-tabelinstellingen voor de ontkruller gebruiken, Zie [“E-tabelinstellingen voor de ontkruller” op pagina 9](#).

Procedure bij papiersoort A - D voor de ontkruller

Als de krulling nog steeds onaanvaardbaar is nadat u de standaardinstelling van het systeem hebt gebruikt, selecteert u een andere papiersoortinstelling A - D voor de ontkruller:



1. Meld u in de controller aan in het menu Hulpprogramma's als beheerder.

- a. Druk op de knop **Toegang**.
- b. Voer de toegangscode in.

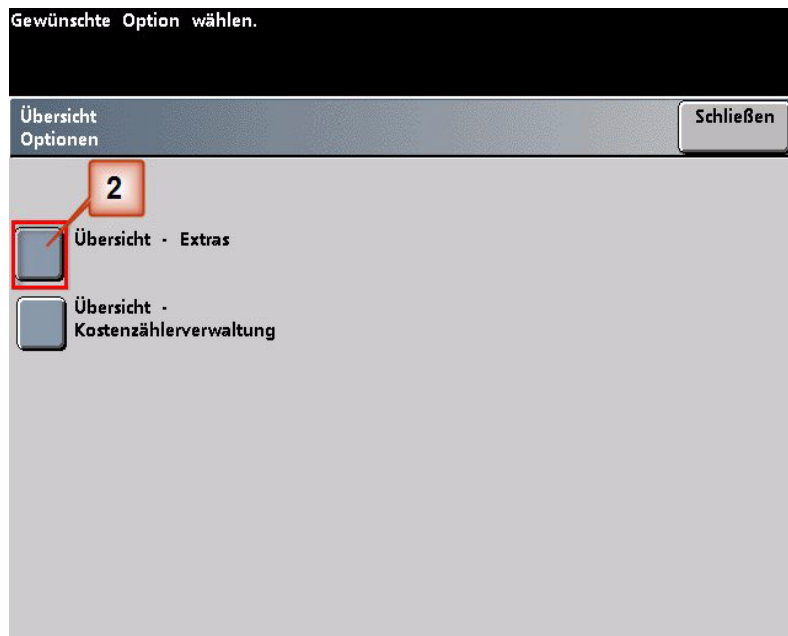


OPMERKING: De standaardtoegangscode is 1111. Deze code kan indien nodig worden gewijzigd.

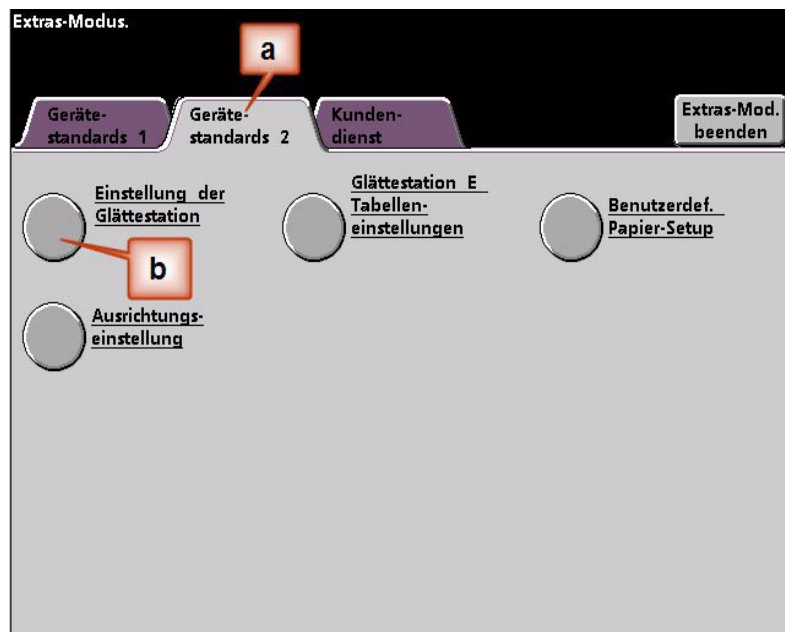
- c. Druk op **Enter**.



2. Het scherm Toegangspad wordt geopend. Selecteer de knop **Pad hulpprogramma's**.



3. Druk in de mode Hulpprogramma's op:
 - a. Het tabblad **Stand.instel. apparaat 2**.
 - b. De knop **Instellingen ontkruller**.



4. Het scherm Instellingen ontkruller wordt geopend.
 - a. Kies in het menu Papierlade de lade die het papier bevat dat u gebruikt voor deze taak. De standaardkeuze is Lade 1.



OPMERKING: Als u een optionele tweede invoermodule hebt aangesloten, verschijnen ook Laden 3 en 4 op dit scherm.

- b. Selecteer de papiercoating voor deze taak: **Gecoat of Ongecoat.**
 - c. Maak uw keuze in het menu met de het **Papiergewicht.**
 - d. De printer past automatisch de standaardpapiersoort voor de waarden die u hebt ingevoerd bij papierlade, coating en papiergewicht. Een alternatieve papiersoort A tot en met D selecteren om de hoeveelheid toegepaste ontkrulling te wijzigen. Als het systeem bijvoorbeeld automatisch papiersoort B selecteert, selecteert u papiersoort C.



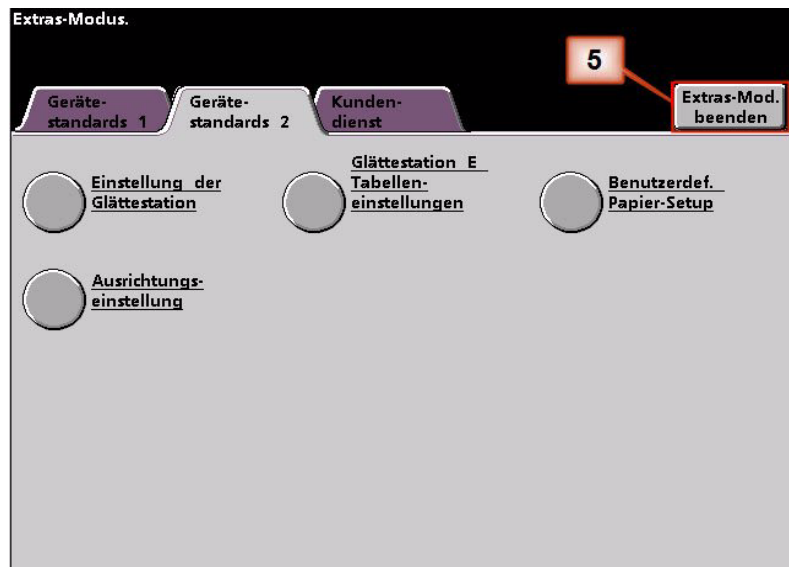
OPMERKING: De instellingen voor papiersoort E zijn op maat ingevoerde waarden die later in dit onderdeel worden uitgelegd. Hoewel u de instellingen voor papiersoort E kunt selecteren, moeten ze eerst worden geprogrammeerd voordat u ze selecteert. Zie "E-tabelinstellingen voor de ontkruller" op pagina 9.

- e. Druk op de knop **Sluiten** om uw selecties op te slaan en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



OPMERKING: Druk op de knop **Opnieuw instellen** op het scherm Instellingen ontkruller om terug te keren naar de instellingen die verschenen toen het scherm voor het eerst werd geopend. Als het systeem bijvoorbeeld automatisch papiersoort B heeft geselecteerd en u hebt dit gewijzigd naar papiersoort C, dan zal het systeem die instelling terugzetten naar papiersoort B.

5. Sluit de mode hulpprogramma's af.



6. Maak een paar testafdrukken om te controleren of de krulling naar tevredenheid is verminderd.

- Als de krulling niet meer optreedt, blijf dan afdrukken maken met behulp van deze specifieke ontkrullerinstelling voor papiersoort A - D.
- Als het papier overmatig blijft krullen, probeer dan een andere ontkrullerinstelling voor papiersoort A - D.
- Als het papier blijft krullen nadat u alle **each** ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D hebt gebruikt, ga dan verder naar de procedure E-tabelinstellingenprofiel voor de ontkruller.

Zie "E-tabelinstellingen voor de ontkruller" op pagina 9.



OPMERKING: Kijk op de website www.xerox.com en raadpleeg de recentste **Lijst met Aanbevolen Materialen (LAM)** voor uw digitale pers:

- Om te bepalen of Xerox uw papiersoort en -gewicht heeft getest
- Raadpleeg de aanbevolen ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D voor specifieke papiersoorten.

E-tabelinstellingen voor de ontkruller

Hoewel het systeem is geprobeerd om de krulling in de meeste omstandigheden te verbeteren, kan het gebeuren dat de voorgeprogrammeerde instellingen (standaardinstelling van het systeem en papiersoort A - D) niet voldoen aan uw ontkrullingsvereisten. Met behulp van de E-tabelinstellingen voor de ontkruller kunt u een bedekkingsgraad voor de toner instellen om de krulling te helpen verwijderen.



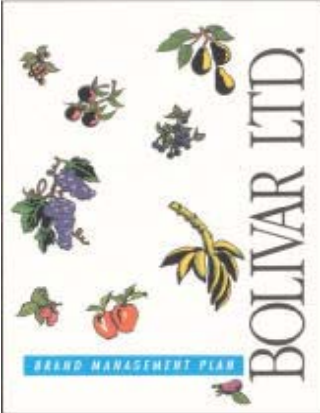
OPMERKING: De voorbeelden hieronder zijn ontworpen om u inzicht te geven in de programmering van de optie E-tabelinstellingen voor de ontkruller om optimale resultaten te verkrijgen. De manier waarop u de beste resultaten verkrijgt kan echter variëren door verschillende papiersoorten die u gebruikt voor uw taken en verschillende omgevingsfactoren.

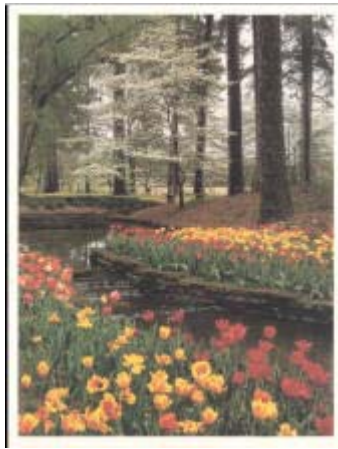
Het belangrijkste aspect bij het maken van E-tabelinstellingen voor de ontkruller is het bepalen van de bedekkingsgraad van de toner op het gekrulde papier. Hieronder volgen een aantal tests van de bedekkingsgraad van de toner op enkele typische documenten van klanten.



OPMERKING: De volgende voorbeelden voor de bedekkingsgraad van de toner zijn gemeten met de specifieke hulpmiddelen van de toepassing waarmee ze zijn gemaakt. Als u geen toegang hebt tot de hulpmiddelen van een toepassing die de bedekkingsgraad van de toner meten, maakt u een schatting aan de hand van de volgende voorbeelden. Uw schattingen worden gebruikt bij het invoeren van de E-tabelinstellingen voor de ontkruller. Dit wordt verder in dit onderdeel uitgelegd.

Voorbeelden voor de bedekkingsgraad van de toner

Carousel Horses		Bolivar Ltd.		Dunn Report	
					
Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	30.5%	Zwart	5.4%	Zwart	10.8%
Magenta	28.1%	Magenta	4.3%	Magenta	8.5%
Cyaan	23.8%	Cyaan	6.0%	Cyaan	8.5%
Geel	29.5%	Geel	6.7%	Geel	7.2%

Voorbeelden voor de bedekkingsgraad van de toner (vervolg)					
Upholstery by Morris		Alpine Nursery		Tulips	
					
Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	11.6%	Zwart	4.5%	Zwart	27.8%
Magenta	11.9%	Magenta	5.1%	Magenta	24.7%
Cyaan	11.1%	Cyaan	4.3%	Cyaan	23.8%
Geel	11.4%	Geel	6.0%	Geel	28.8%

Bepaal of de krulling naar boven of naar beneden is gericht.



BELANGRIJK: Hoewel papierkrulling wordt veroorzaakt door vele factoren, is het belangrijk om te begrijpen dat de vooraf bepaalde en aangepaste E-tabelinstellingen voor het ontkrullerprofiel gebruik maken van opzoektabelen voor ontkrulling die enkel zijn gebaseerd op de bedekkingsgraad van de toner en de vochtigheidswaarden van de printer voor deze taak.

Lichte, middelmatige en zware krulling verwijzen naar de selecties voor de krulling van 2 mm (licht), 6 mm (middelmatig) en 10 mm (zwaar) in de **Onderste** en **Bovenste** velden van het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E.

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen:
Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Rückstellen Schließen

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
(0 - 100%)

Stark	Mittel	Leicht		Mittel	Stark
Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
100 %	100 %	100 %	100 %	100 %	100 %
▲ ▼	▲ ▼	▲ ▼	▲ ▼	▲ ▼	▲ ▼



BELANGRIJK: Papier dat *naar boven* is gekruld, wordt aangepast met de **Bovenste** waarden. Papier dat *naar beneden* is gekruld, wordt aangepast met de **Onderste** waarden.

Gebruik de volgende voorbeelden als een richtlijn bij het bepalen of uw krulling licht, middelmatig of zwaar is.



Waarden invoeren in de velden van de E-tabel van de ontkruller.



BELANGRIJK: Het is belangrijk om te weten dat bij het invoeren van waarden voor de bedekkingsgraad van de toner in het venster E-tabelinstellingen van de ontkruller papiersoort E, de maximumwaarde 100% is.

Tel niet alle CMYT-bedekkingsgraden voor de toner op bij het bepalen van de in te voeren waarden, maar bepaal in plaats daarvan de hoogste waarde van de CMYK-bedekkingsgraad voor de toner. Kijk naar de volgende voorbeelden voor meer uitleg:

- Als uw taak een bedekkingsgraad voor de toner heeft van 100% cyaan, 100% magenta, 100% geel en 100% zwart, dan is de maximumwaarde van de bedekkingsgraad voor de toner 100%. Als uw taak 100% cyaan, 20% magenta, 20% geel en 20% zwart bevat, dan is de maximumwaarde nog steeds 100%.
- Als uw taak een bedekkingsgraad voor de toner heeft van 50% cyaan, 50% magenta, 50% geel en 50% zwart, dan is de maximumwaarde van de bedekkingsgraad voor de toner 50%. Als uw taak 50% cyaan, 10% magenta, 10% geel en 10% zwart bevat, dan is de maximumwaarde nog steeds 50%.
- Bekijk de bedekkingsgraad van de toner in de afbeelding "Carousel Horses" hieronder. Wanneer u de bedekkingsgraad voor de toner invoert voor ontkrulling, dan gebruikt u de waarde van zwart 30,5% en niet het opgetelde totaal van alle CMYK-waarden.

Bedekkingsgraad van de toner

Carousel Horses	
	
Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	30.5%
Magenta	28.1%
Cyaan	23.8%
Geel	29.5%

In het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E moet u ontkrullerwaarden invoeren in oplopende of aflopende volgorde. In het volgende voorbeeld, werd 100% gevolgd door 80% en 90%. De correcte volgorde zou 100% moeten zijn, gevolgd door 90% en dan 80%.



BELANGRIJK: Het is belangrijk om te weten dat als u waarden onjuist invoert (niet in oplopende of aflopende volgorde), uw printtaak wel zal worden uitgevoerd, maar dat het systeem mogelijk niet zoals verwacht reageert op de ontkrulling.

Onjuist ingevoerde waarden: 100%, 80%, 90%, 0%, 0%, 0%.

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen: Rückstellen Schließen
 Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
 (0 - 100%)

Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
100 %	80 %	90 %	0 %	0 %	0 %

Below the table are six sets of up/down arrow buttons for adjusting each value.

Correct ingevoerde waarden: 100%, 90%, 80%, 0%, 0%, 0%.

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen: Rückstellen Schließen
 Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
 (0 - 100%)

Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
100 %	90 %	80 %	0 %	0 %	0 %

Below the table are six sets of up/down arrow buttons for adjusting each value.

Onjuist ingevoerde waarden: 0%, 0%, 0%, 90%, 80%, 100%

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen: Rückstellen Schließen
Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
(0 - 100%)

Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
0 %	0 %	0 %	90 %	80 %	100 %

▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼

Correct ingevoerde waarden: 0%, 0%, 0%, 80%, 90%, 100%.

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen: Rückstellen Schließen
Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
(0 - 100%)

Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
0 %	0 %	0 %	80 %	90 %	100 %

▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼ ▲ ▼

Een E-tabelinstelling voor de ontkruller maken

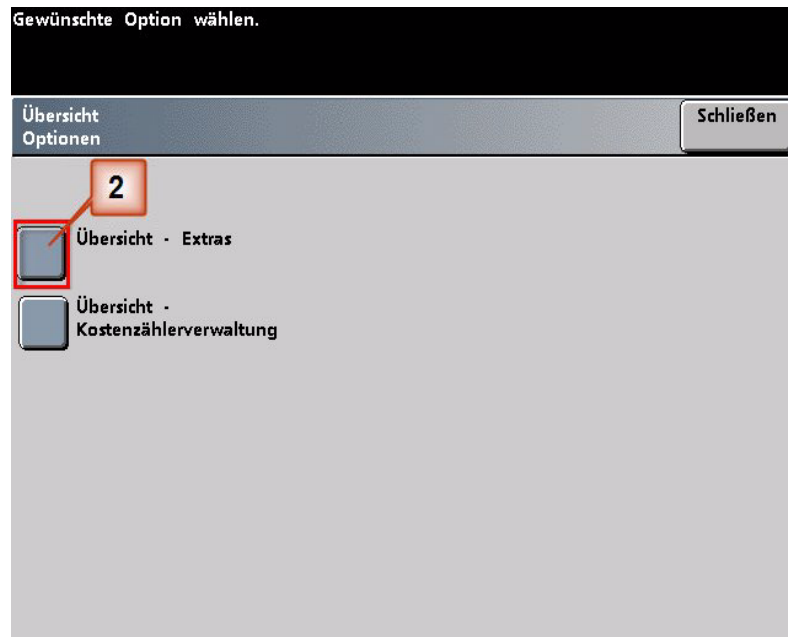
Om een E-tabelinstelling voor de ontkruller te programmeren, gaat u als volgt te werk:



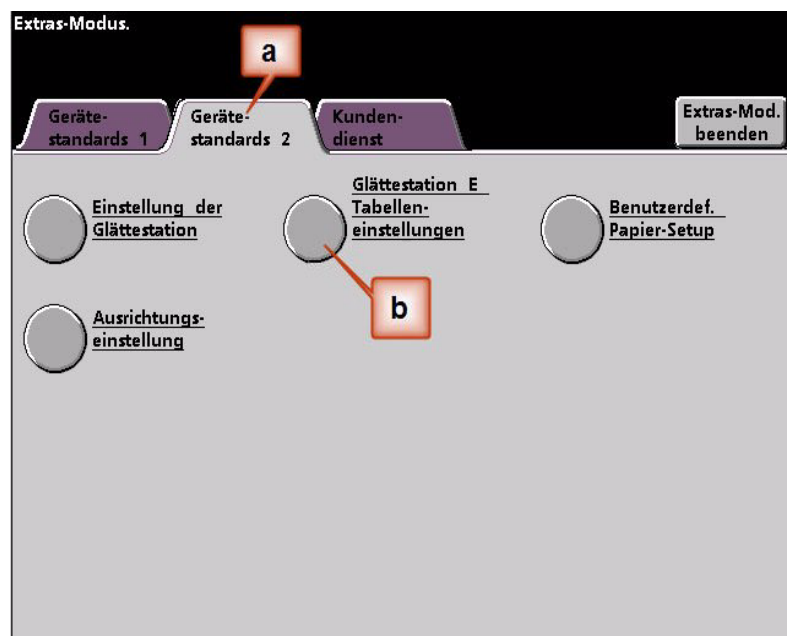
1. Meld u in de controller aan in het menu Hulpprogramma's als beheerder.
 - a. Druk op de knop **Toegang**.
 - b. Voer de toegangscode in.
 - c. Druk op **Enter**.



2. Het scherm Toegangspad wordt geopend. Selecteer de knop **Pad hulpprogramma's**.



3. Druk in de mode Hulpprogramma's op:
 - a. het tabblad **Stand.instel. apparaat 2**.
 - b. de knop **Instellingen E-tabel ontkruller**.



4. De krulling blijft optreden nadat u de standaardinstellingen voor het systeem en de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A-D hebt geprobeerd. Zie [“Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D” op pagina 3](#). Bijgevolg moet u de ontkruller programmeren om het pad naar beneden te gebruiken voor de ontkruller om de krulling naar beneden te verwijderen.



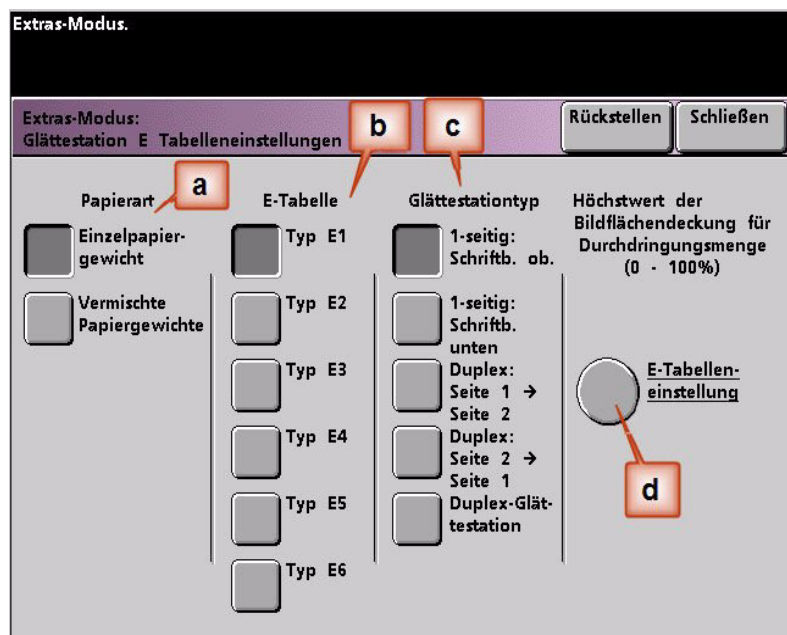
In dit voorbeeld voert u een taak uit van 10 pagina's, 1-zijdig bedrukt: beeldzijde omhoog die krulling naar beneden vertoont. De taak bestaat uit:

- Zes pagina's met een maximumbedekkingsgraad voor de toner van 10,8% (Dunn Remort) die een lichte krulling naar beneden vertonen.
- Vier pagina's met een maximumbedekkingsgraad voor de toner van 28,8% (Tulips) die een middelmatige krulling naar beneden vertonen.

Bedekkingsgraad van de toner

Dunn Report		Tulips	
Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	10.8%	Zwart	27.8%
Magenta	8.5%	Magenta	24.7%
Cyaan	8.5%	Cyaan	23.8%
Geel	7.2%	Geel	28.8%

5. Selecteer de volgende opties voor de taak in het scherm E-tabelinstellingen voor de ontkruller:
 - a. Het **Papiersoort** voor de taak. Voor deze oefening gebruiken we **Enkel papiergewicht**.
 - b. Kies de **E-tabel** waarin u de ontkrullerwaarden wilt invoeren. U kunt een E-tabel bewerken of er een nieuwe maken. In deze oefening maken we een nieuwe E-tabel aan met **Papiersoort E1**.
 - c. Kies een **Soort ontkruller**:
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omhoog**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omhoog. We gebruiken deze instelling in deze oefening.
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omlaag**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omlaag.
 - **Tweezijdig: Zijde 1 naar Zijde 2**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omlaag. (1-N)
 - **Tweezijdig: Zijde 2 naar Zijde 1**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omhoog. (N-1)
 - **Dubbelzijdige ontkruller**: Kies deze instelling als uw 2-zijdige taken vaak vastlopen in de zones 5, 6, 7a, en 7b van de digitale pers of als uw 2-zijdige taak krulling vertoont.
 - d. Selecteer de knop **E tabelinstellingen** om waarden in te voeren voor de E-tabelinstellingen.



6. In het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E, doet u het volgende:
- a. Voer in de velden de volgende waarden in door op de pijltjestoetsen te drukken:
 - Aangezien er krulling naar beneden optreedt bij uw taak, wilt u de ontkruller naar boven niet gebruiken. Daarom moet u in de **Bovenste** velden waarden invoeren in aflopende volgorde of in gelijke waarden onder 12% (de volgende waarde die u zult invoeren). In deze oefening gebruiken we 0%, 0% en 0%.
 - Voer in het **Onderste** veld 2 mm (lichte krulling) 12% in. Dit betekent dat alle pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 0% en 12%, waaronder het maximum van het Dunn Report van 10,8%, naar het 2 mm ontkullerpad naar beneden worden gestuurd.
 - Voer in het **Onderste** veld 6 mm (middelmatige krulling) 30% in. Dit betekent dat alle pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 13% en 30%, waaronder het maximum van de Tulips van 28,8%, naar het 6 mm ontkullerpad naar beneden worden gestuurd.
 - Voer in het **Onderste** veld 10 mm (zwarte krulling) 50% in. Aangezien geen enkele van de pagina's van uw taken een bedekkingsgraad voor de toner tussen 31% en 50% hebben, wordt deze ontkruller niet gebruikt.

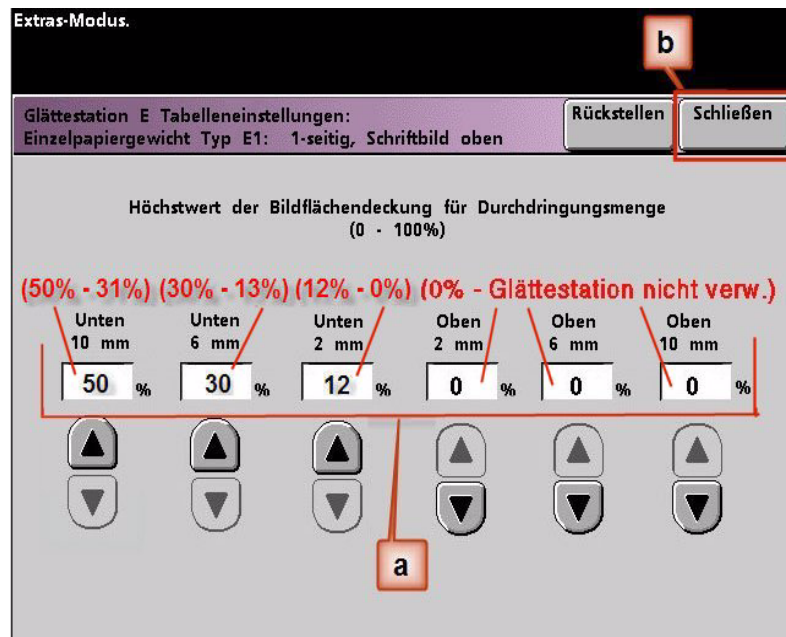


OPMERKING: 50% invoeren in het **Onderste** veld 10 mm (zwarte krulling) toont enkel aan dat een waarde invoeren die gelijk is aan of groter is dan 30% (maximum 100%) hetzelfde resultaat geeft. Aangezien geen enkele van de pagina's van uw taak een beeldichtheidsverhouding hebben die groter is dan 30%, wordt de **Onderste** 10 mm ontkruller niet gebruikt.

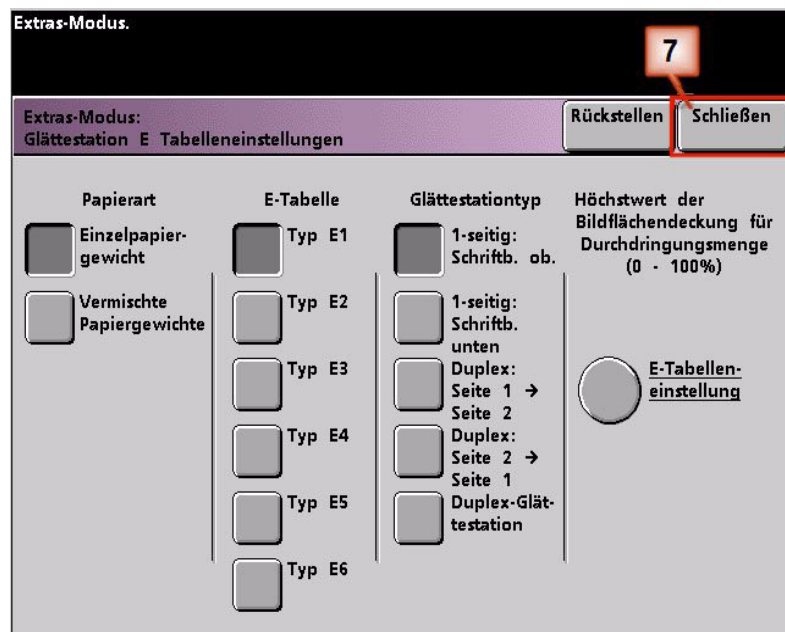


OPMERKING: Denk eraan dat u rekening moet houden met alle velden (**Onderste** en **Bovenste**) bij het invoeren van E-tabelinstellingen voor de ontkruller.

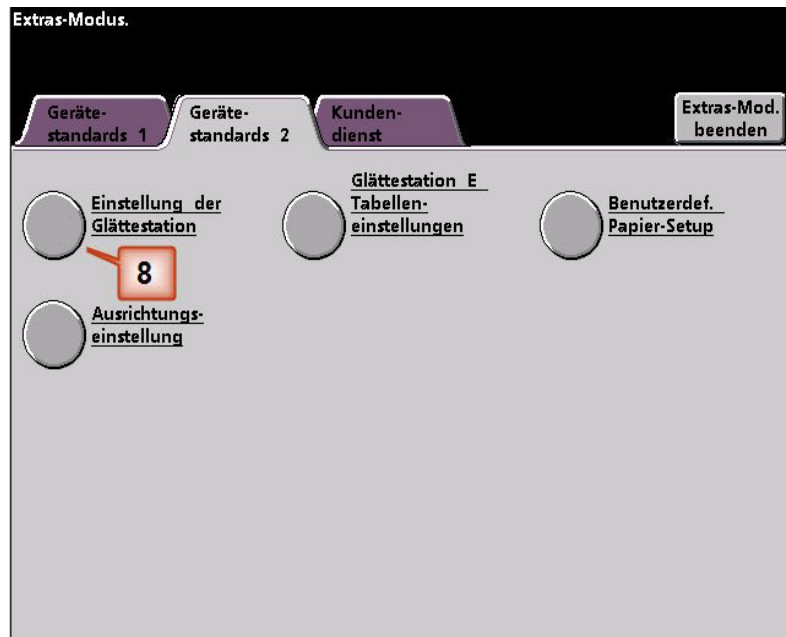
Het volgende scherm toont hoe de waarden zouden worden ingevoerd:



- b. Om uw E-tabelinstellingen voor de ontkruller op te slaan, drukt op **Sluiten**. Het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E wordt gesloten en het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller wordt geopend.
7. Druk op de knop **Sluiten** om het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller te sluiten en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



8. Om de nieuwe E-tabelinstelling voor de ontkruller te gebruiken, moet u deze activeren. Druk in het scherm Standaardinstellingen apparaat 2 op de knop **Instellingen ontkruller**.



9. In het venster Instellingen ontkruller moet u de taakinformatie invoeren voor de E-tabelinstellingen voor de ontkruller die u zojuist hebt geprogrammeerd. Druk op de volgende knoppen:
- Kies de **Papierlade** voor de taak.
 - Selecteer de papiercoating voor deze taak: **Gecoat** of **Ongecoat**.
 - Kies het **Papiergewicht** voor de taak.
 - Selecteer het **Papieroort** dat u zojuist hebt gemaakt, in dit geval **Type E1**.
 - Druk op de knop **Sluiten** om uw selecties op te slaan en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.

Extras-Modus.

Extras-Modus:
Einstellung der Glättestation

Zurück-
setzen

Sließen

Papierbehälter

1

2

Papiergewicht

64-74 g/m²

75-105 g/m²

106-135 g/m²

136-150 g/m²

151-220 g/m²

221-300 g/m²

Papierart

Art A

Art B

Art C

Art D

Art E1

Art E2

Art E3

Art E4

Art E5

Art E6

Beschichtung

Ungestrichen

Gestrichen

a

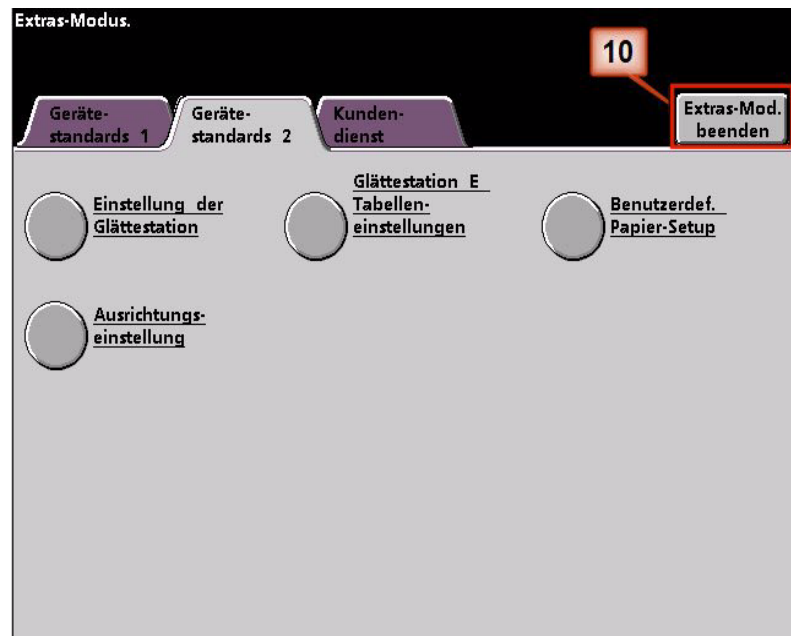
b

c

d

e

10. Sluit de mode hulpprogramma's af en start uw afdruktaak.



11. Druk uw taak af en controleer of de krulling niet meer optreedt.
 - a. Als de krulling niet meer optreedt, blijft dan afdrukken maken met die specifieke ontkrullerinstelling.
 - b. Als de krulling blijft optreden, moet u mogelijk deze procedure herhalen en de waarden voor de bedekkingsgraad voor de toner aanpassen die u hebt ingevoerd in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E tot u aanvaardbare afdrukken verkrijgt.
 - c. Als de krulling blijft optreden nadat u verschillende waarden hebt proberen invoeren in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller, neemt u contact op met het Xerox Welcome Centre.



OPMERKING: Om opnieuw bijkomende voorbeelden van E-tabelinstellingen voor de ontkruller te bekijken, Zie ["Voorbeelden van E-tabelinstellingen voor de ontkruller" op pagina 24.](#)

Voorbeelden van E-tabelinstellingen voor de ontkruller

De volgende voorbeelden van E-tabelinstellingen voor de ontkruller zijn ontworpen om u een beter inzicht te geven in de procedure van de E-tabelinstellingen voor de ontkruller die eerder in dit document staat beschreven.

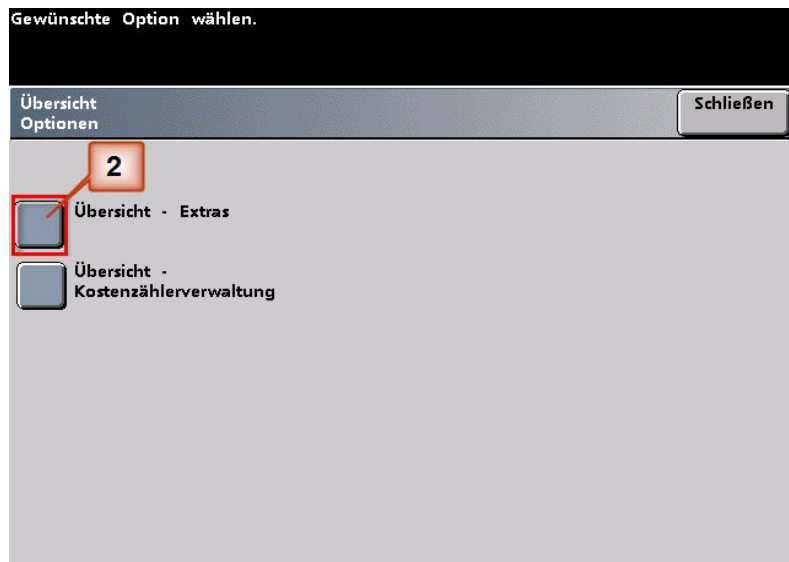
Voorbeeld 1 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller



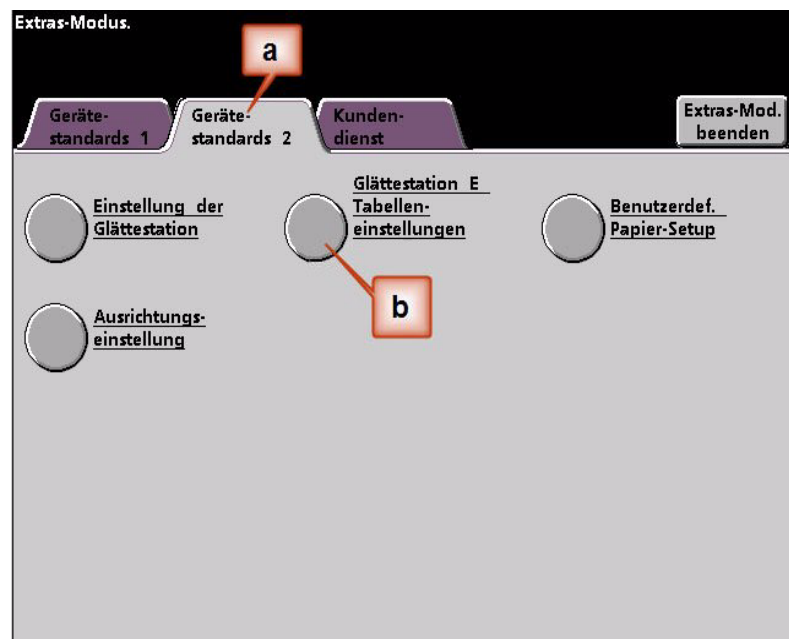
1. Meld u in de controller aan in het menu Hulpprogramma's als beheerder.
 - a. Druk op de knop **Toegang**.
 - b. Voer de toegangscode in.
 - c. Druk op **Enter**.



2. Het scherm Toegangspad wordt geopend. Selecteer de knop **Pad hulpprogramma's**.



3. Druk in de mode Hulpprogramma's op:
 - a. het tabblad **Stand.instel. apparaat 2**.
 - b. de knop **Instellingen E-tabel ontkruller**.



4. De krulling blijft optreden nadat u de standaardinstellingen voor het systeem en de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A-D hebt geprobeerd. Zie [“Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D” op pagina 3](#). Bijgevolg moet u de ontkruller programmeren om druk naar beneden uit te oefenen (of de onderste rol) om de krulling naar beneden te verwijderen.

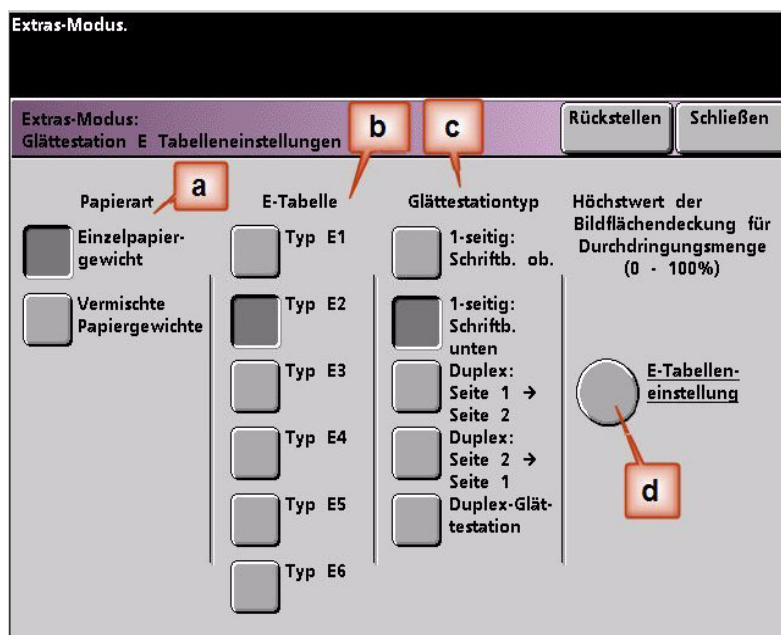


In dit voorbeeld drukt u de taak "Alpine Nursery" af: Een taak met 1 pagina, 1-zijdig en met de beeldzijde omlaag bedrukt met een maximumbedekkingsgraad voor de toner van 6%, die middelmatige (6 mm) krulling naar beneden vertoont.

Bedekkingsgraad van de toner

Alpine Nursery	
Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	4.5%
Magenta	5.1%
Cyaan	4.3%
Geel	6.0%

5. In het scherm E-tabelinstellingen voor de ontkruller, doet u het volgende:
 - a. Kies het **Papiersoort** voor de taak. Voor deze oefening gebruiken we **Enkel papiergewicht**.
 - b. Kies de **E-tabel** waarin u de ontkrullerwaarden wilt invoeren. In deze oefening maken we een nieuwe E-tabel aan met **Type E2**.
 - c. Kies een **Soort ontkruller**:
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omhoog**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omhoog
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omlaag**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omlaag. Omdat de taak in dit voorbeeld met de beeldzijde omlaag is, kiest u deze instelling
 - **Tweezijdig: Zijde 1 naar Zijde 2**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omlaag. (1-N)
 - **Tweezijdig: Zijde 2 naar Zijde 1**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omhoog. (N-1)
 - **Dubbelzijdige ontkruller**: Kies deze instelling als uw 2-zijdige taken vaak vastlopen in de zones 5, 6, 7a, en 7b van de digitale pers of als uw 2-zijdige taak krulling vertoont.
 - d. Selecteer de knop **Instellingen E-tabel**.



6. In het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E, doet u het volgende:
 - a. Voer in de velden de volgende waarden in door op de pijltjestoetsen te drukken:
 - Voer in het **Onderste** veld 10 mm (zware krulling) 100% in. Dit betekent dat alle pagina's met een maximumbedekkingsgraad voor de toner tussen 11% en 100% of hoger naar de 10 mm ontkruller met druk naar beneden worden gestuurd. Aangezien uw taak geen pagina's bevat met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 11% en 100%, wordt deze ontkruller niet gebruikt.
 - Voer in het **Onderste** veld 6 mm (middelmatige krulling) 10% in. Dit betekent dat alle pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 0% en 10% naar de 6 mm ontkruller met druk naar beneden worden gestuurd. Aangezien uw taak geen pagina's bevat met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 4,3% (cyaan) en 6% (geel), wordt uw taak naar de 6 mm ontkruller met druk naar beneden.
 - In de overige velden moet u waarden invoeren in aflopende volgorde of gelijke waarden onder 10%. In deze oefening gebruiken we 0%, 0%, 0% en 0%.



OPMERKING: Denk eraan dat u rekening moet houden met alle velden (**Onderste** en **Bovenste**) bij het invoeren van waarden voor de ontkruller.

Het volgende scherm toont hoe de waarden zouden worden ingevoerd:

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen:
Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Rückstellen Schließen

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
(0 - 100%)

(100% - 11%) (10% - 0%) (0% - Glättestation nicht verw.)

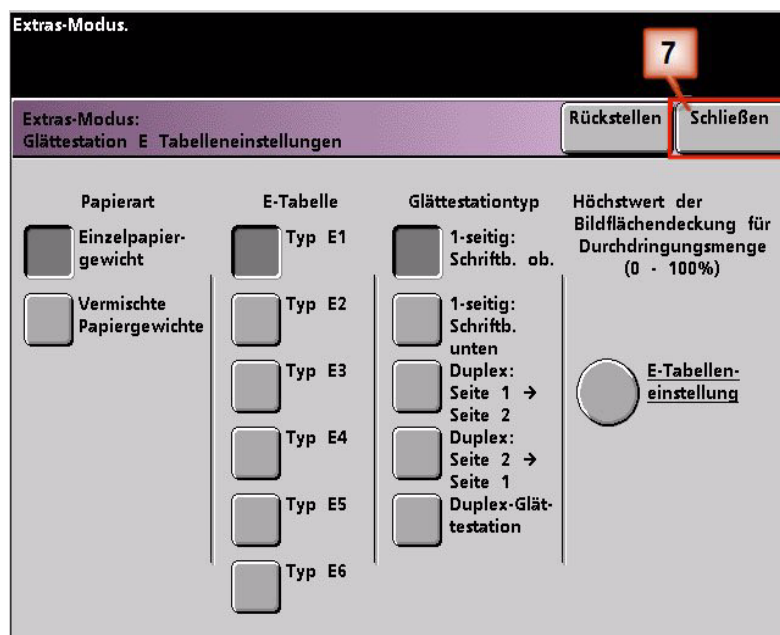
Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
100 %	10 %	0 %	0 %	0 %	0 %

a

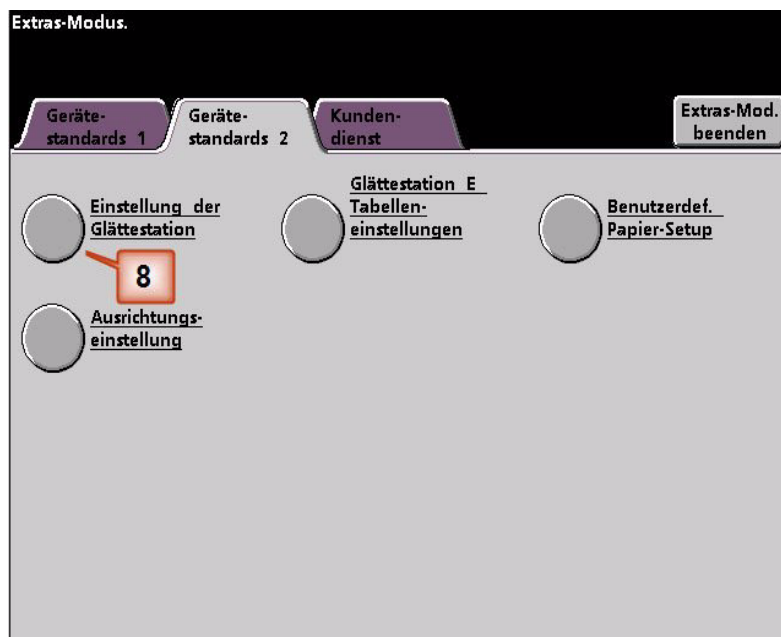
b

- b. Om uw E-tabelinstellingen voor de ontkruller op te slaan, drukt op **Sluiten**. Het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E wordt gesloten en het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller wordt geopend.

7. Druk op de knop **Sluiten** om het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller te sluiten en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



8. Om de nieuwe E-tabelinstelling voor de ontkruller te gebruiken, moet u deze activeren. Druk in het scherm Standaardinstellingen apparaat 2 op de knop **Instellingen ontkruller**.



9. In het venster Instellingen ontkruller moet u de taakinformatie invoeren voor de E-tabelinstellingen voor de ontkruller die u zojuist hebt geprogrammeerd. Druk op de volgende knoppen:
- Kies de **Papierlade** voor de taak.
 - Selecteer de papiercoating voor deze taak: **Gecoat** of **Ongecoat**.
 - Kies het **Papiergewicht** voor de taak.
 - Selecteer het **Papiersoort** dat u zojuist hebt gemaakt, in dit geval **Type E2**.
 - Druk op de knop **Sluiten** om uw selecties op te slaan en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.

Extras-Modus.

Extras-Modus:
Einstellung der Glättstation

Zurück-
setzen

Schließen

a

Papierbehälter

1

2

b

Beschichtung

Ungestrichen

Gestrichen

c

Papiergewicht

64-74 g/m²

75-105 g/m²

106-135 g/m²

136-150 g/m²

151-220 g/m²

221-300 g/m²

d

Papierart

Art A

Art B

Art C

Art D

Art E1

Art E2

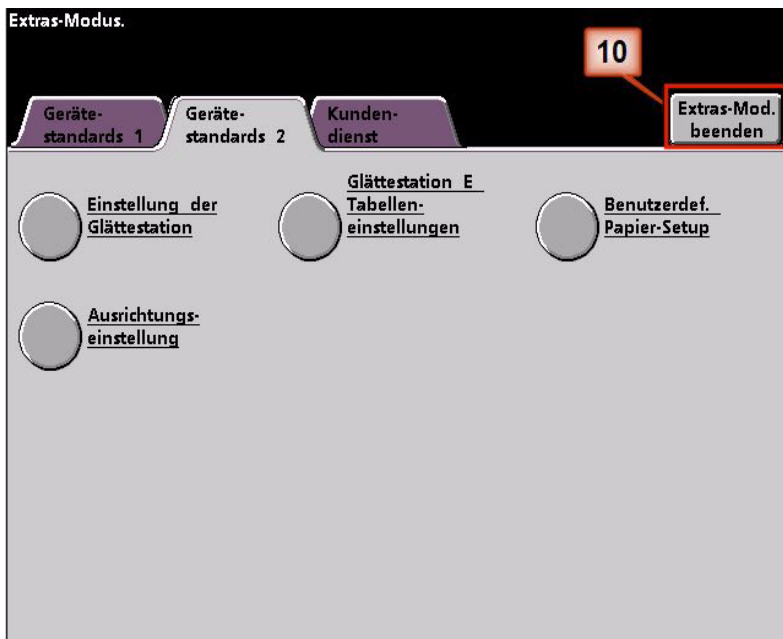
Art E3

Art E4

Art E5

Art E6

10. Sluit de mode hulpprogramma's af en start uw afdruktaak.



11. Druk uw taak af en controleer of de krulling niet meer optreedt.
 - a. Als de krulling niet meer optreedt, blijft dan afdrukken maken met die specifieke ontkrullerinstelling.
 - b. Als de krulling blijft optreden, moet u mogelijk deze procedure herhalen en de waarden voor de bedekkingsgraad voor de toner aanpassen die u hebt ingevoerd in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E tot u aanvaardbare afdrukken verkrijgt.
 - c. Als de krulling blijft optreden nadat u verschillende waarden hebt proberen invoeren in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller, neemt u contact op met het Xerox Welcome Centre.

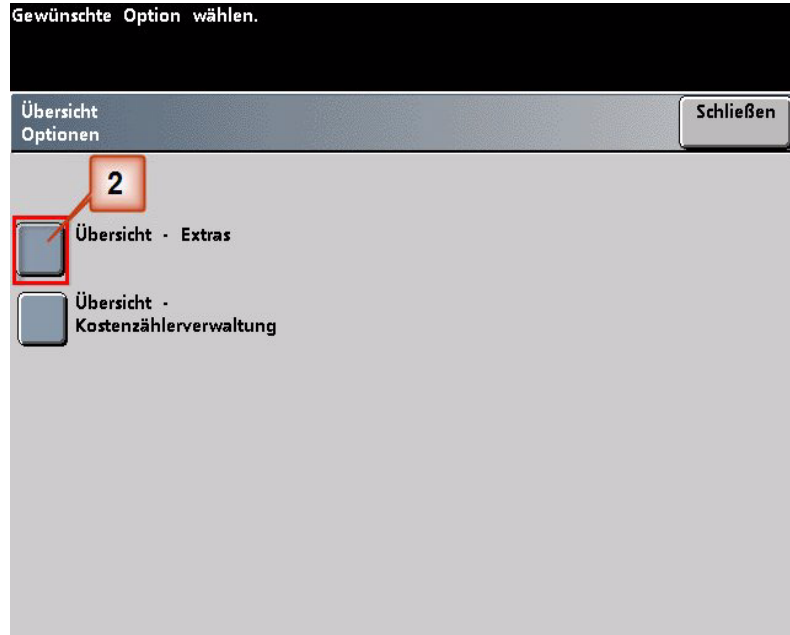
Voorbeeld 2 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller



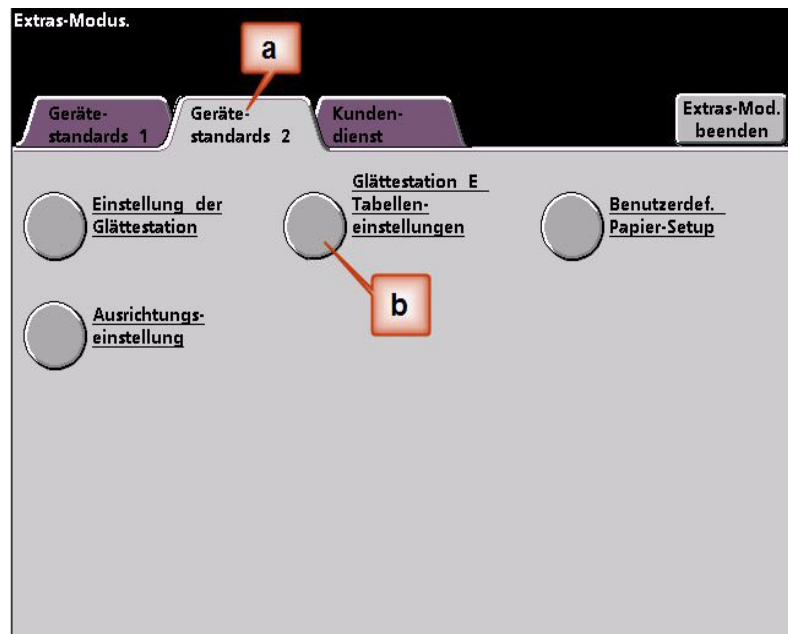
1. Meld u in de controller aan in het menu Hulpprogramma's als beheerder.
 - a. Druk op de knop **Toegang**.
 - b. Voer de toegangscode in.
 - c. Druk op **Enter**.



2. Het scherm Toegangspad wordt geopend. Selecteer de knop **Pad hulpprogramma's**.



3. Druk in de mode Hulpprogramma's op:
 - a. het tabblad **Stand.instel. apparaat 2**.
 - b. de knop **Instellingen E-tabel ontkruller**.



4. De krulling blijft optreden nadat u de standaardinstellingen voor het systeem en de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A-D hebt geprobeerd. Zie [“Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D” op pagina 3](#). Bijgevolg moet u de ontkruller programmeren om druk naar boven uit te oefenen (of de bovenste rol) om de krulling naar boven te verwijderen.



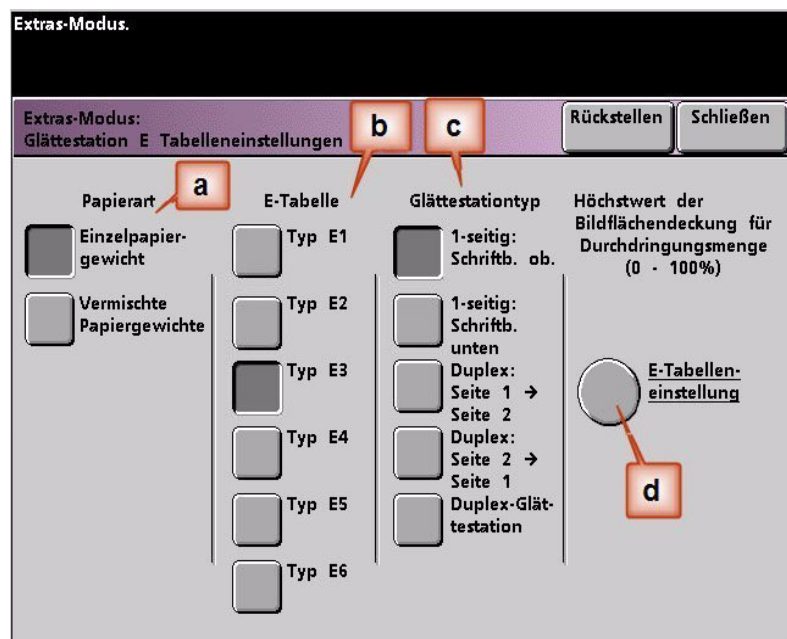
Krulling naar boven

In dit voorbeeld drukt u de taak "Upholstery by Morris" af: een taak met 1 pagina, 1-zijdig met de beeldzijde omhoog en een bedekkingsgraad voor de toner van 11,1% (cyaan) en 11,9% (magenta), die lichte (2 mm) krulling naar boven vertoont.

Bedekkingsgraad van de toner

Upholstery by Morris	
	
Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	11.6%
Magenta	11.9%
Cyaan	11.1%
Geel	11.4%

5. Selecteer de volgende opties voor de taak in het scherm E-tabelinstellingen voor de ontkruller:
 - a. Het **Papiersoort** voor de taak. Voor deze oefening gebruiken we **Enkel papiergewicht**.
 - b. Kies de **E-tabel** waarin u de ontkrullerwaarden wilt invoeren. U kunt een E-tabel bewerken of er een nieuwe maken. In deze oefening maken we een nieuwe E-tabel aan met **Type E3**.
 - c. Kies een **Soort ontkruller**:
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omhoog**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omhoog. We gebruiken deze instelling in deze oefening.
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omlaag**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omlaag.
 - **Tweezijdig: Zijde 1 naar Zijde 2**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omlaag. (1-N)
 - **Tweezijdig: Zijde 2 naar Zijde 1**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omhoog. (N-1)
 - **Dubbelzijdige ontkruller**: Kies deze instelling als uw 2-zijdige taken vaak vastlopen in de zones 5, 6, 7a, en 7b van de digitale pers of als uw 2-zijdige taak krulling vertoont.
 - d. Selecteer de knop **Instellingen E-tabel** om waarden in te voeren voor de E-tabelinstellingen.



6. In het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E, doet u het volgende:
 - a. Voer in de velden de volgende waarden in door op de pijltjestoetsen te drukken:
 - Aangezien u de ontkruller naar beneden niet nodig hebt voor deze taak, voert u in elk van de **Onderste** velden 0% in.
 - Voer in het 2mm **Bovenste** veld 15% in. Hierdoor worden alle pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 0% en 15% door deze ontkruller gestuurd. Aangezien deze taak een bedekkingsgraad voor de toner tussen 11% en 12% heeft, zal deze ontkruller worden gebruikt.
 - Voer in het 6 mm **Bovenste** veld 100% in. Aangezien uw taak geen pagina's bevat met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 16% en 100%, wordt deze ontkruller niet gebruikt bij deze taak.
 - Voer in het 10 mm **Bovenste** veld 100% in. Hierdoor wordt deze ontkruller niet gebruikt bij deze taak.



OPMERKING: Denk eraan dat u rekening moet houden met alle velden (**Onderste** en **Bovenste**) bij het invoeren van waarden voor de ontkruller.

Het volgende scherm toont hoe de waarden zouden worden ingevoerd:

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen:
Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Rückstellen Schließen

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge
(0 - 100%)

(0% - Glättestation nicht verw.) (0% - 15%) (16% - 100%) (100%)

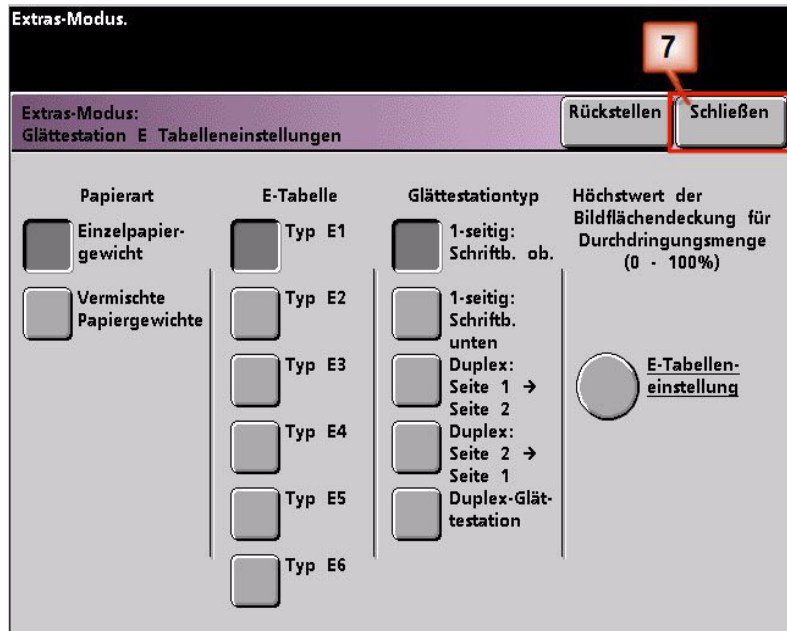
Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
0 %	0 %	0 %	15 %	100 %	100 %

a

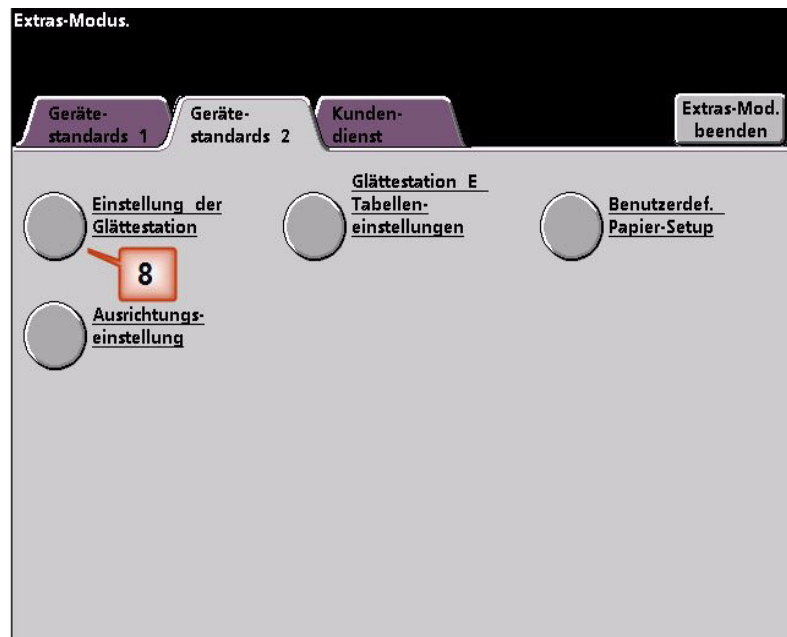
b

- b. Om uw E-tabelinstellingen voor de ontkruller op te slaan, drukt op **Sluiten**. Het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E wordt gesloten en het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller wordt geopend.

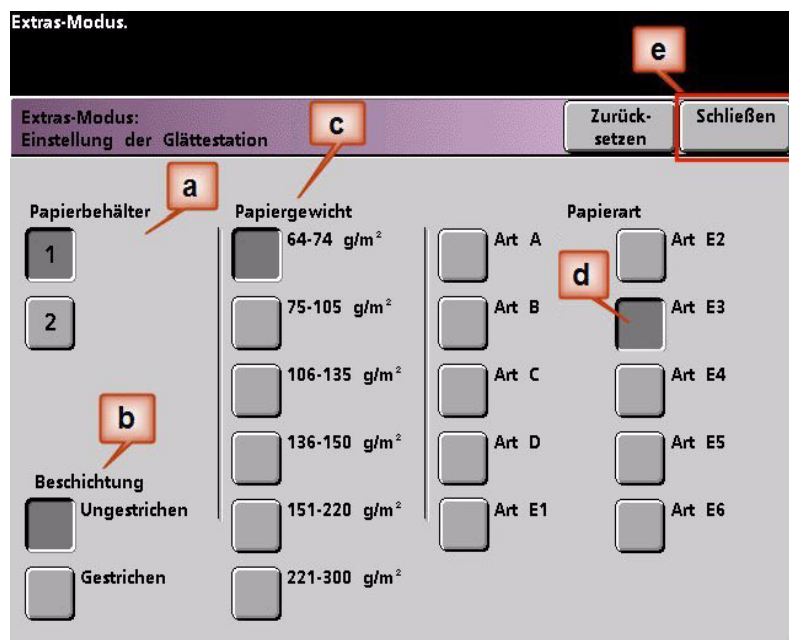
7. Druk op de knop **Sluiten** om het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller te sluiten en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



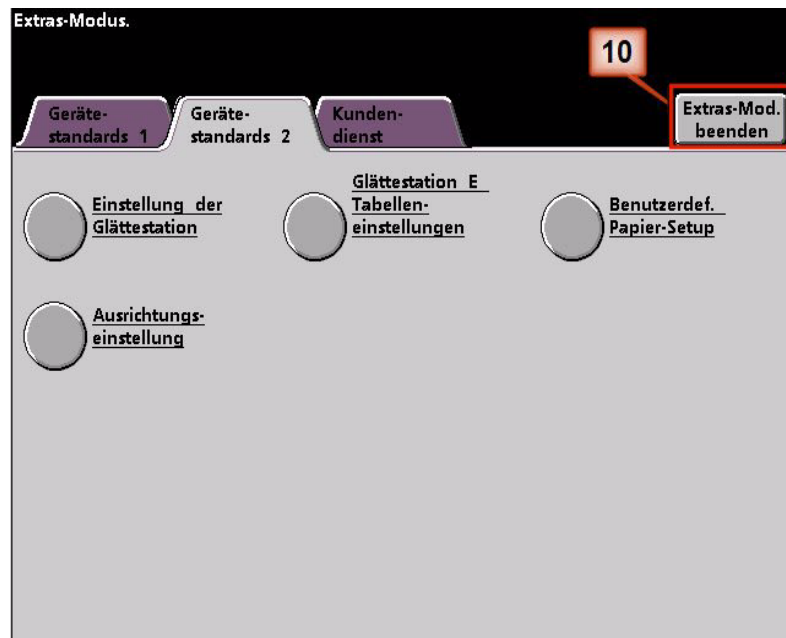
8. Om de nieuwe E-tabelinstelling voor de ontkruller te gebruiken, moet u deze activeren. Druk in het scherm Standaardinstellingen apparaat 2 op de knop **Instellingen ontkruller**.



9. In het venster Instellingen ontkruller moet u de taakinformatie invoeren voor de E-tabelinstellingen voor de ontkruller die u zojuist hebt geprogrammeerd. Druk op de volgende knoppen:
- Kies de **Papierlade** voor de taak.
 - Selecteer de papiercoating voor deze taak: **Gecoat** of **Ongecoat**.
 - Kies het **Papiergewicht** voor de taak.
 - Selecteer het **Papieroort** dat u zojuist hebt gemaakt, in dit geval **Type E3**.
 - Druk op de knop **Sluiten** om uw selecties op te slaan en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



10. Sluit de mode hulpprogramma's af en start uw afdruktaak.



11. Druk uw taak af en controleer of de krulling niet meer optreedt.
 - a. Als de krulling niet meer optreedt, blijft dan afdrukken maken met die specifieke ontkrullerinstelling.
 - b. Als de krulling blijft optreden, moet u mogelijk deze procedure herhalen en de waarden voor de bedekkingsgraad voor de toner aanpassen die u hebt ingevoerd in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E tot u aanvaardbare afdrukken verkrijgt.
 - c. Als de krulling blijft optreden nadat u verschillende waarden hebt proberen invoeren in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller, neemt u contact op met het Xerox Welcome Centre.

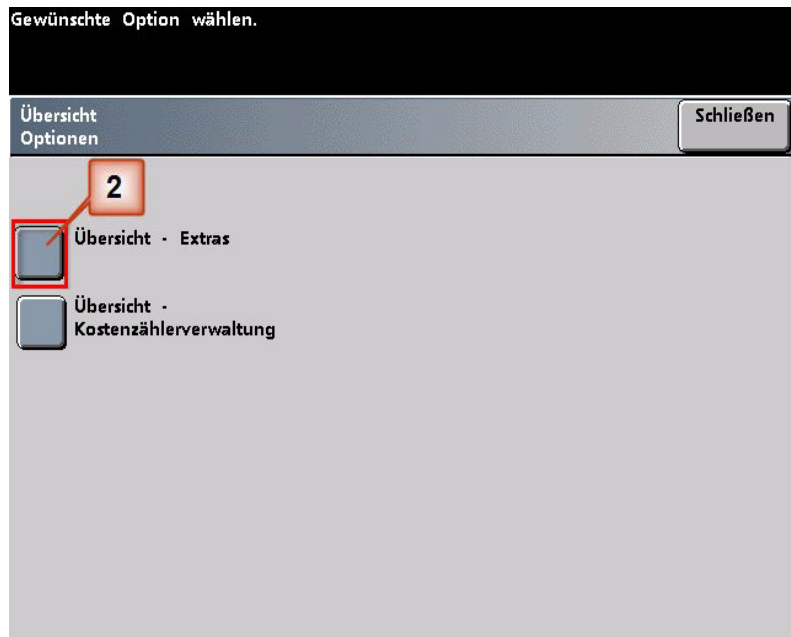
Voorbeeld 3 van E-tabelinstellingen voor de ontkruller



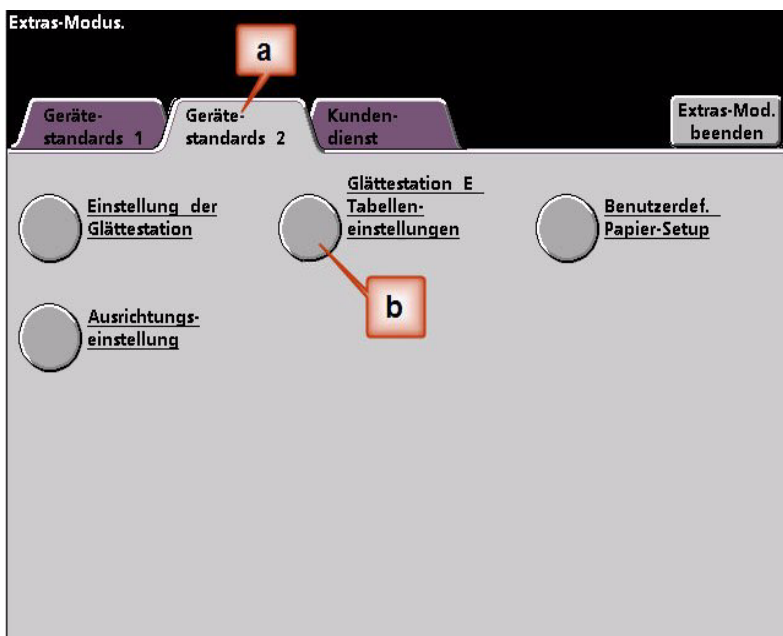
1. Meld u in de controller aan in het menu Hulpprogramma's als beheerder.
 - a. Druk op de knop **Toegang**.
 - b. Voer de toegangscode in.
 - c. Druk op **Enter**.



2. Het scherm Toegangspad wordt geopend. Selecteer de knop **Pad hulpprogramma's**.



3. Druk in de mode Hulpprogramma's op:
 - a. het tabblad **Stand.instel. apparaat 2**.
 - b. de knop **Instellingen E-tabel ontkruller**.



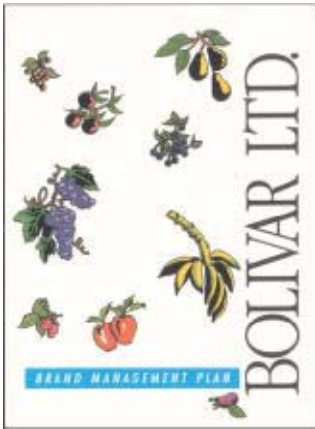
4. De krulling blijft optreden nadat u de standaardinstellingen voor het systeem en de ontkrullerinstellingen voor papiersoort A-D hebt geprobeerd. Zie [“Ontkrullerinstellingen voor papiersoort A - D” op pagina 3](#). Bijgevolg moet u de ontkruller programmeren om druk naar boven uit te oefenen (of de bovenste rol) om de krulling naar boven te verwijderen.



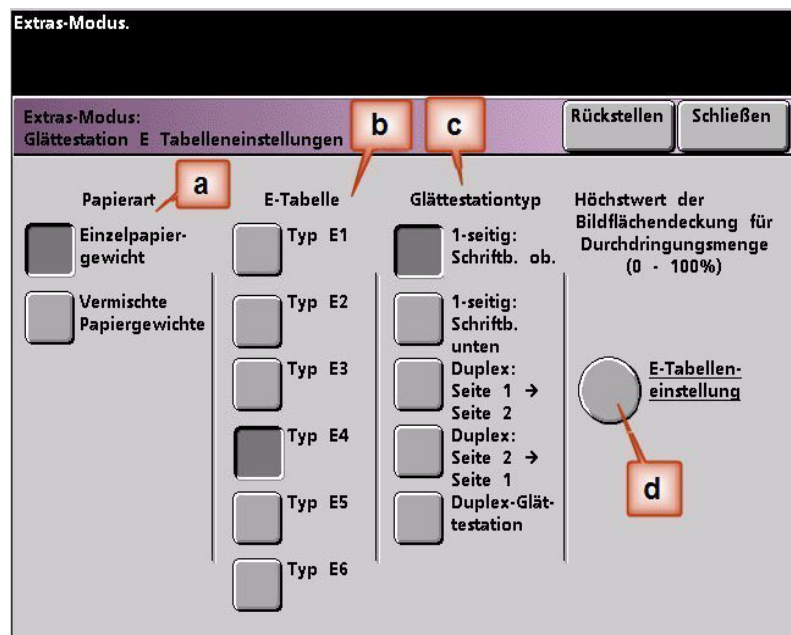
In dit voorbeeld voert u een taak uit van 10 pagina's, 1-zijdig bedrukt: beeldzijde omhoog, die gebruik maakt van gemengde papiergewichten en krulling naar boven vertoont:

- Zes pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 4,3% en 6,7% (Bolivar Ltd.) vertonen lichte krulling naar boven.
- Zes pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 23,8% en 30,5% (Carousel Horses) vertonen zware krulling naar boven.

Bedekkingsgraad van de toner

Carousel Horses		Bolivar Ltd.	
			
Bedekkingsgraad van de toner per kleur		Bedekkingsgraad van de toner per kleur	
Zwart	30.5%	Zwart	5.4%
Magenta	28.1%	Magenta	4.3%
Cyaan	23.8%	Cyaan	6.0%
Geel	25.9%	Geel	6.7%

5. Selecteer de volgende opties voor de taak in het scherm E-tabelinstellingen voor de ontkruller:
 - a. Het **Papiersoort** voor de taak. Voor deze oefening gebruiken we **Gemengde papiergewichten**.
 - b. Kies de **E-tabel** waarin u de ontkrullerwaarden wilt invoeren. U kunt een E-tabel bewerken of er een nieuwe maken. In deze oefening maken we een nieuwe E-tabel aan met **Type E4**.
 - c. Kies een **Soort ontkruller**:
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omhoog**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omhoog. We gebruiken deze instelling in deze oefening.
 - **Eenzijdig: Beeldzijde omlaag**: Kies deze instelling als de uitvoer 1-zijdig is met de beeldzijde omlaag.
 - **Tweezijdig: Zijde 1 naar Zijde 2**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omlaag. (1-N)
 - **Tweezijdig: Zijde 2 naar Zijde 1**: Kies deze instelling als de uitvoer 2-zijdig is met de beeldzijde omhoog. (N-1)
 - **Dubbelzijdige ontkruller**: Kies deze instelling als uw 2-zijdige taken vaak vastlopen in de zones 5, 6, 7a, en 7b van de digitale pers of als uw 2-zijdige taak krulling vertoont.
 - d. Selecteer de knop **Instellingen E-tabel** om waarden in te voeren voor de E-tabelinstellingen.



6. In het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E, doet u het volgende:
 - a. Voer in de velden de volgende waarden in door op de pijltjestoetsen te drukken:
 - Aangezien u de ontkruller naar beneden niet nodig hebt voor deze taak, voert u in elk van de **Onderste** velden 0% in.
 - Voer in het **Bovenste** veld 2 mm (lichte krulling) 10% in. Hierdoor worden pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner tussen 0% en 10%, waaronder de pagina Bolivar Ltd., door deze ontkruller gestuurd.
 - Voer in het **Bovenste** veld 6 mm (middelmatige krulling) 20% in. Aangezien geen enkele pagina van deze taak een bedekkingsgraad voor de toner tussen 11% en 20% heeft, wordt deze ontkruller niet gebruikt.
 - Voer in het **Bovenste** veld 10 mm (zwarte krulling) 100% in. Dit betekent dat alle pagina's met een bedekkingsgraad voor de toner van 21% of hoger, waaronder de Carousel Horses, naar de 10 mm ontkruller met druk naar beneden worden gestuurd.



OPMERKING: Denk eraan dat u rekening moet houden met alle velden (**Onderste** en **Bovenste**) bij het invoeren van waarden voor de ontkruller.

Het volgende scherm toont hoe de waarden zouden worden ingevoerd:

Extras-Modus.

Glättestation E Tabelleneinstellungen: Rückstellen Schließen

Einzelpapiergewicht Typ E1: 1-seitig, Schriftbild oben

Höchstwert der Bildflächendeckung für Durchdringungsmenge (0 - 100%)

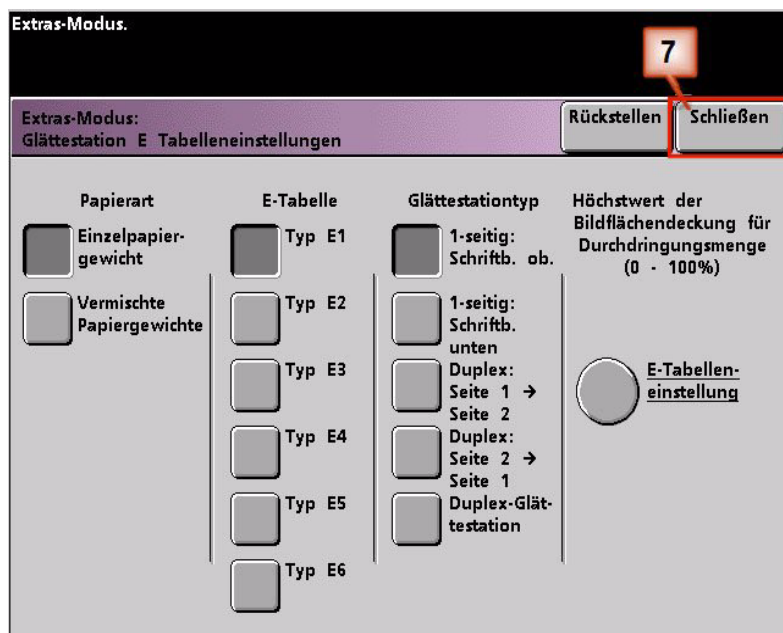
(0% - Glättestation nicht verw.) (0% - 10%) (11% - 20%) (21% - 100%)

Unten 10 mm	Unten 6 mm	Unten 2 mm	Oben 2 mm	Oben 6 mm	Oben 10 mm
0 %	0 %	0 %	10 %	20 %	100 %

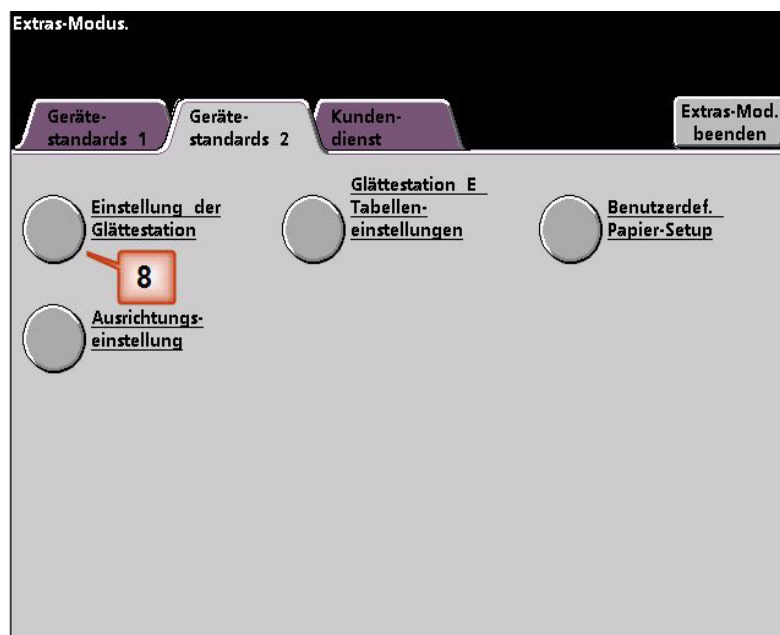
a b

- b. Om uw E-tabelinstellingen voor de ontkruller op te slaan, drukt op **Sluiten**. Het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E wordt gesloten en het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller wordt geopend.

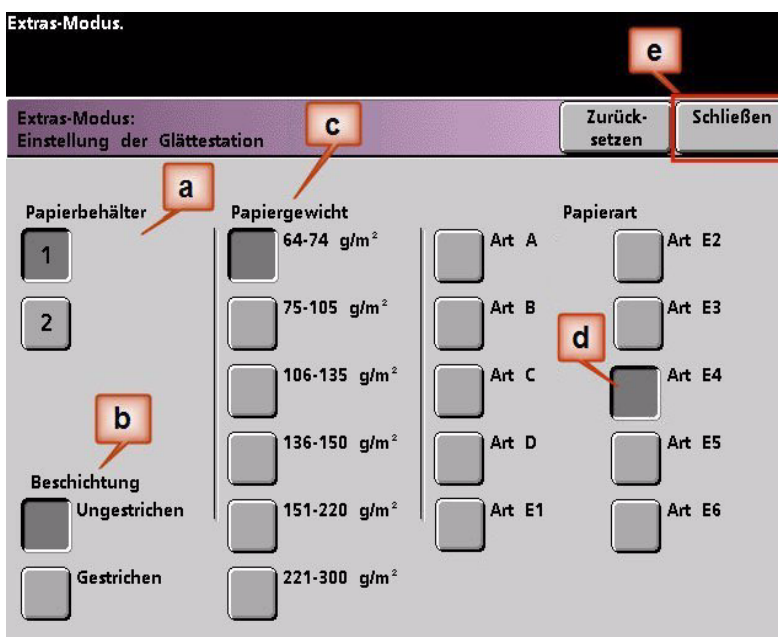
7. Druk op de knop **Sluiten** om het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller te sluiten en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



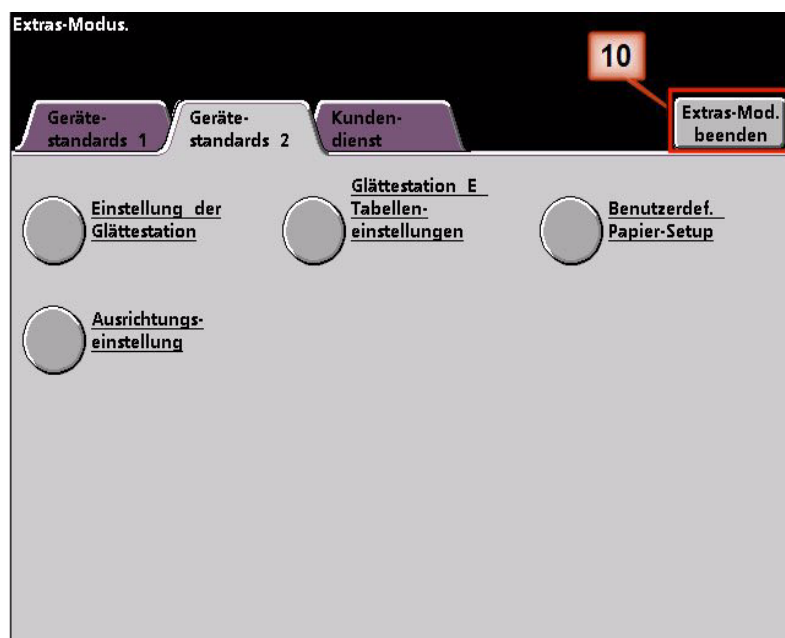
8. Om de nieuwe E-tabelinstelling voor de ontkruller te gebruiken, moet u deze activeren. Druk in het scherm Standaardinstellingen apparaat 2 op de knop **Instellingen ontkruller**.



9. In het venster Instellingen ontkruller moet u de taakinformatie invoeren voor de E-tabelinstellingen voor de ontkruller die u zojuist hebt geprogrammeerd. Druk op de volgende knoppen:
- Kies de **Papierlade** voor de taak.
 - Selecteer de papiercoating voor deze taak: **Gecoat** of **Ongecoat**.
 - Kies het **Papiergewicht** voor de taak.
 - Selecteer het **Papieroort** dat u zojuist hebt gemaakt, in dit geval **Type E4**.
 - Druk op de knop **Sluiten** om uw selecties op te slaan en terug te keren naar het scherm Standaardinstellingen apparaat 2.



10. Sluit de mode hulpprogramma's af en start uw afdruktaak.



11. Druk uw taak af en controleer of de krulling niet meer optreedt.
- Als de krulling niet meer optreedt, blijft dan afdrukken maken met die specifieke ontkrullerinstelling.
 - Als de krulling blijft optreden, moet u mogelijk deze procedure herhalen en de waarden voor de bedekkingsgraad voor de toner aanpassen die u hebt ingevoerd in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller papiersoort E tot u aanvaardbare afdrukken verkrijgt.
 - Als de krulling blijft optreden nadat u verschillende waarden hebt proberen invoeren in het venster E-tabelinstellingen voor de ontkruller, neemt u contact op met het Xerox Welcome Centre.

