

# Dare to be **BLACK**



## It's so easy to go green

U heeft durf en doorzettingsvermogen nodig om echt andere keuzes te maken. En daarbij helpen we u graag een handje.

Met één simpele handeling kunt u in een paar seconden een stuk groener worden én een stap dichterbij uw duurzaamheidsdoelstellingen komen. Stap net als anderen over op de meest duurzame toiletrollen en papieren handdoeken van Satino Black. Dan heeft u meteen aangetoond dat ook u durft.



**Satino**  
**BLACK**

IT'S SO EASY TO GO GREEN

# Satino Black. It's so easy to go green



Word een stuk groener met Satino Black en stap net als anderen over op het enige echte duurzame en 100% Cradle to Cradle toilet papier. De meest innovatieve technologieën zorgen voor een hoge papierkwaliteit die garant staat voor aangename zachtheid.

Bovendien straalt de meerlaagse papierkwaliteit absolute luxe uit door zijn eerlijk witte kleur. Het enige hygiëne papier ter wereld dat CO<sub>2</sub>-neutraal geproduceerd wordt en de keurmerken FSC recycled, Europees Ecolabel en Cradle to Cradle mag voeren. Ook verkrijgbaar als handdoekpapier.

## Cradle to Cradle

Om papier te recyclen tot een nieuwe generatie producten zoals Satino Black is kennis en kunde nodig. MBDC in Amerika is het bureau van Michael Braungart en William McDonough, de grondleggers van Cradle to Cradle. De kern van deze filosofie is dat afval voedsel is en dat alles draait om eco effectiviteit.

Tijdens de productie van gangbaar tissuepapier worden tal van chemicaliën toegepast. Samen met onderzoeksbureau EPEA in Duitsland zijn alle chemicaliën in detail onderzocht op eigenschappen, zoals aanwezige verontreinigingen, maar ook op biologische afbreekbaarheid en zijn de stoffen die niet voldoen vervangen voor natuurlijke en biologisch afbreekbare hulpstoffen. Satino Black is ontworpen voor de biologische kringloop.

## CO<sub>2</sub>-neutraal en Europees Ecolabel

Voor de productie van Satino Black wordt 100% groene energie ingezet. Groene stroom gewonnen uit wind, water en zonne-energie en groen gas voor onze eigen elektriciteitscentrale. Groen gas is duurzaam gas. Het is van oorsprong biologisch

gas dat wordt afgevangen op waterzuivering- en vergistinginstallaties. Door de inzet van groene energie wordt emissie vermeden en wordt fossiele brandstof bespaard. Water- en energieverbruik voor de productie van Satino Black behoren al tot de laagste ter wereld in de sector.

## 100% recycled papier

Satino Black is het resultaat van jarenlang vooruitdenken over 'hoe kunnen we het milieu ontzien'. Vlak voor de milieutop Kopenhagen werd gepubliceerd dat toilet papier in de top 5 staat van dagelijkse huiselijke 'eco-misdaden'. Veel gebruikers weten niet dat het overgrote deel van het toilet papier nog steeds wordt gemaakt van zogenaamd vers hout dat wordt gekapt om verwerkt te worden voor toilet papier. Dat is totaal onnodig. Toilet papier verdwijnt als wergwerpproduct in het riool en kan dus niet gerecycled worden. Satino Black wordt uitsluitend gemaakt van 100% recycled papier. Papier dat al een of meerdere levens achter zich heeft voordat het wordt verwerkt tot nieuw toilet papier.

## Satino Black koploper

Wereldwijd stellen overheden, bedrijven en consumenten steeds strengere eisen aan producten. Het Satino Black toilet- en handdoekpapier overtreft alle wettelijke eisen. Deze geruststellende gedachte zien wij vertaald in een dagelijks groeiende vraag naar onze Satino Black producten. Door het gebruik ervan dragen onze klanten dagelijks bij aan het doorbreken van het onnodig uitputten van de natuurlijke voorraden op onze planeet.



# Keurmerken



## Cradle to Cradle, sinds 2009

Cradle to Cradle CertifiedCM is een keurmerk van MBDC. Zodra een product en proces Cradle to Cradle gecertificeerd is staat het garant voor de gezondheid van mens, milieu en recycleerbaarheid. De kern van deze filosofie is dat afval voedsel is. Bij de Cradle to Cradle-filosofie worden grondstoffen van producten oneindig hergebruikt of biologisch afgebroken en teruggegeven aan de natuur. Zo is het mogelijk de spiraal van uitputting van natuurlijke voorraden, van verspilling en van vervuiling te doorbreken. De certificering stelt eisen aan 5 criteria: **(1)** Integratie van milieuvriendelijk veilige en gezonde materialen, **(2)** Het ontwerp voldoet aan hergebruik van materiaal, met inbegrip van compostering en recycling, **(3)** De fabrikant maakt gebruik van hernieuwbare energie en voldoet aan energie-efficiënte productie, **(4)** efficiënt gebruik van water en maximale kwaliteit van het water in verband met de productie, **(5)** De implementatie van sociaal verantwoordelijke strategieën.

[www.mbd.com](http://www.mbd.com)



## FSC Recycled, sinds 2008

FSC (Forest Stewardship Council), is een internationale organisatie en stelt wereldwijde standaarden voor verantwoord bosbeheer op, met daaraan gekoppeld een keurmerk. Het FSC-keurmerk is het enige label dat zekerheid geeft over de herkomst van de grondstof waarvan het papier gemaakt is. Het FSC-recycled keurmerk garandeert dat de grondstoffen bestaan uit 100% recycled papier. Daarvan dient minimaal 85% post consumer te zijn, wat betekent dat het papier een toepassing bij consumenten of bedrijven heeft gehad. [www.fsc.org](http://www.fsc.org)



## Ecolabel, sinds 2008

Het Europees Ecolabel is het milieukeurmerk van de Europese Unie voor non-foodproducten en diensten. De criteria hebben betrekking op de hele levenscyclus van een product of dienst. Van grondstoffen, energieverbruik, waterverbruik tot schadelijke stoffen en afval. Met de criteria van het Europees Ecolabel geeft de Europese Unie aan wat in haar ogen milieuvriendelijke bedrijfsprocessen inhouden. [www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu)

# Borging

## ISO 9001, sinds 1995

Dit kwaliteitsmanagementsysteem specificeert eisen hoe een organisatie moet aantonen dat zij in staat is om op consistente wijze producten te leveren die voldoen aan de eisen van de klant en van toepassing zijnde wet- en regelgeving, met als doel om de klant-tevredenheid te verhogen door het systeem doeltreffend toe te passen. [www.iso.org](http://www.iso.org)

## ISO 14001, sinds 1998

ISO 14001 beschrijft de eisen waaraan een milieumanagementsysteem moet voldoen. Toepassing van ISO 14001 leidt tot een goede naleving van wet- en regelgeving en het continu verbeteren van de milieuprestaties. [www.iso.org](http://www.iso.org)

## OHSAS 18001, sinds 2005

OHSAS 18001 heeft betrekking op arbeidsomstandigheden, dat wil zeggen op alle factoren die de veiligheid en gezondheid van medewerkers kunnen beïnvloeden. Die zorg voor veiligheid en gezondheid heeft betrekking op zowel eigen als tijdelijke werknemers, personeel van aannemers, bezoekers en iedere andere persoon in de werkomgeving. [www.nen.nl](http://www.nen.nl)

## NEN-EN 16001, medio 2010

NEN-EN 16001 specificeert eisen voor het inrichten, implementeren, onderhouden en verbeteren van een energiemanagementsysteem. Het systeem stelt de organisatie in staat een systematische benadering van continue verbetering van de energie-efficiency te volgen. [www.nen.nl](http://www.nen.nl)

## ISO 26000, medio 2010

ISO 26000 is de nieuwe internationale richtlijn voor MVO (Maatschappelijke Verantwoordelijkheid van Organisaties) en biedt ondersteuning voor implementatie van internationaal overeengekomen definities, principes en kernthema's op het terrein van MVO. ISO 26000 geldt voor alle typen organisaties, groot en klein, publiek en privaat. [www.iso.org](http://www.iso.org)









**Lloyd's Register Group is de certificeringspartner voor de managementsystemen van Van Houtum.**

# Satino Black. It's so easy to go green

Word een stuk groener met Satino Black toiletpapier en papieren handdoeken, het enige echte duurzame en 100% Cradle to Cradle hygiënapapier. De meest innovatieve technologieën zorgen voor een hoge papierkwaliteit die garant staat voor een grote vochtopname, gecombineerd met aangename zachtheid. Bovendien straalt de 1- en meerlaagse papierkwaliteit absolute luxe uit door zijn eerlijk witte kleur. Satino Black wordt volledig CO<sub>2</sub>-neutraal geproduceerd, op basis van 100% recycled papier. Het enige hygiënapapier ter wereld dat de keurmerken FSC recycled, Europees Ecolabel en Cradle to Cradle mag voeren.







## Papieren handdoekjes

	Artikelnr.	Omschrijving	Keurmerk	Formaat B x L cm	Collo-inhoud	Aantal lagen	Colli/pallet	Artikelnr. dispenser
	166800	Satino Black handdoekjes Interfold Z-vouw	  	21 x 24 vouwdiepte 8 cm	2250	2	60	180351
	150801	Satino Black handdoekjes Interfold ZZ-vouw	  	20 x 23 vouwdiepte 11,5 cm	4600	1	40	Multi Mirror
	150800	Satino Black handdoekjes Interfold ZZ-vouw	  	25 x 23 vouwdiepte 11,5 cm	4600	1	32	180201 / 231
	156800	Satino Black handdoekjes Interfold Z-vouw	  	21 x 24 vouwdiepte 8 cm	3000	1	60	180351











## Toiletpapier



	Artikelnr.	Omschrijving	Keurmerk	Aantal vel/meter	Collo-inhoud	Aantal lagen	Rol-diameter mm	Colli/pallet	Artikelnr. dispenser
	131801	Satino Black wit toiletpapier systeemrol met dop	  	100 meter	36 x 1	2	140	28	180207 / 233



	Artikelnr.	Omschrijving	Keurmerk	Aantal vel/meter	Collo-inhoud	Aantal lagen	Rol-diameter mm	Colli/pallet	Artikelnr. dispenser
	131800	Satino Black wit toiletpapier compactrol	  	100 meter	24 x 1	2	140	42	180211
	137800	Satino Black wit toiletpapier	  	400 vel	10 x 4	2	115	40	180211

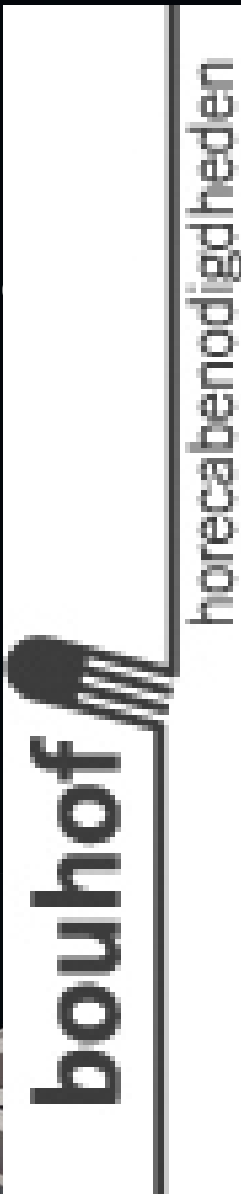
Satino

BLACK

IT'S SO EASY TO GO GREEN

Onder de merknaam **Satino** produceert en ontwikkelt **Van Houtum** innovatieve washroom oplossingen.

Het assortiment bestaat onder meer uit papieren handdoekjes, toiletpapier, poetsrollen en dispensersystemen.



MORE **BLACK** IS COMING SOON