

CYNLLUN STAMPIAU TOLL FEPIO'R DEYRNAS UNEDIG

Canllawiau Gosod Stampiau i
Weithredwyr Gosod Cynhyrchion
Fepio

Cam 2 – Stampiau wedi'u Gwella'n
Ddigidol

Fersiwn: 1.2
24.06.2026

CYFRINACHOL



HANES Y DDOGFEN

Fersiwn	Dyddiad	Arsylwadau
Fersiwn 1.0	23.03.2026	Datganiad cyntaf ar sail Stampiau Trosiannol.
F1.1	30.03.2026	Diweddarau'r rhif ffôn a Hawlfraint.
F1.2	24.06.2026	Mae stampiau wedi'u Gwella'n Ddigidol wedi cael eu hychwanegu ac yn disodli'r stampiau Trosiannol blaenorol. Ar ben hynny, mae cyfeiriad dad-lapio'r rîl wedi cael ei ychwanegu ar gyfer stampiau treth GWLYB.

Mae'r holl ddeunydd yn y tudalennau hyn, gan gynnwys y testun, y cynllun, y cyflwyniad, y logos, yr eiconau, y lluniau a'r holl waith celf arall – gan gynnwys unrhyw waith deilliadol – yn eiddo deallusol i CARTOR Security Printers Limited ("CARTOR") neu wedi'u trwyddedu i CARTOR, oni nodir yn wahanol. Maent hefyd wedi'u diogelu gan nod masnach, patent neu hawlfraint. Ni awdurdodir atgynhyrchu nac aildddefnyddio'r deunyddiau, na'u defnyddio at ddibenion masnachol, heb ganiatâd ysgrifenedig penodol CARTOR ymlaen llaw. Ni cheir defnyddio gwybodaeth sydd wedi'i chynnwys yn y tudalennau hyn, neu sy'n deillio ohonynt, ar gyfer datblygu, cynhyrchu na marchnata unrhyw gynnyrch neu wasanaeth, nac ar gyfer unrhyw ddiben arall, heb ganiatâd ysgrifenedig penodol CARTOR ymlaen llaw.

TABL CYNNWYS

1 RHAGAIR.....	4
2 CYFLWYNIAD.....	6
2.1 Gofynion System.....	6
2.2 Archebu Stampiau	6
2.3 Storio Stampiau	6
2.4 Egwyddorion Gosod Stampiau	7
2.5 Gwelededd Parthau GWASTAD y Stampiau.....	7
3 STAMPIAU SYCH FEPIO – WEDI’U GWELLA’N DDIGIDOL	9
3.1 Stampiau SYCH Fepio – Manylebau	9
3.2 Stampiau SYCH Fepio – Parthau GWASTAD.....	9
3.3 Stampiau SYCH Fepio – Gosod	10
4 STAMPIAU GWLYB FEPIO – WEDI’U GWELLA’N DDIGIDOL	13
4.1 Stampiau GWLYB Fepio – Manylebau	13
4.2 Stampiau GWLYB Fepio - Cyfeiriad Dad-lapio'r Rîl	14
4.3 Stampiau GWLYB Fepio – Parthau GWASTAD.....	15
4.4 Stampiau GWLYB Fepio – Gosod	15
5 CYSYLLTU.....	18

1 Rhagair

Pwrpas

Mae'r ddogfen hon yn rhoi canllawiau ar sut mae gosod stampiau'r doll fepio yn gywir ar gynhyrchion fepio a ddaw o dan gynllun stampiau'r doll fepio (VDS) a weithredir gan yr awdurdodau refeniw yn y Deyrnas Unedig (DU). Bwriad y cynllun VDS yw monitro'r broses o gynhyrchu cynnyrch fepio domestig yn y DU a mewnfario cynnyrch fepio i'r DU, er mwyn gallu dod o hyd yn gyflym i gynhyrchion na thalwyd y doll arnynt. Rhaid gosod stampiau'r doll fepio ar bob cynnyrch fepio cyn ei ryddhau i'r farchnad.



Sylwer: Mae'r holl gymhorthion gweledol yn y canllaw hwn yn seiliedig ar Stampiau wedi'u Gwella'n Ddigidol ac yn disodli'r Stampiau Trosiannol a oedd ar waith yn flaenorol. Bydd y Stampiau wedi'u Gwella'n Ddigidol ar gael o 01.09.2026.

Cynulleidfa Darged

Mae'r ddogfen hon i Weithredwyr Gosod, h.y. gweithgynhyrchwyr yn y DU, gweithgynhyrchwyr tramor a cheidwaid warysau yn y DU a fydd yn gosod stampiau'r doll ar gynhyrchion fepio yn y broses weithgynhyrchu neu becynnu.

Rolau a Chyfrifoldebau

RÔL	CYFRIFOLDEB
Gweithredwr Gosod	Bod yn gyfrifol am osod stamp y doll fepio ar gynnyrch fepio yn ogystal â chadw stampiau'n ddiogel a'u storio'n briodol.
Gweithredwr Prynu	Bod yn gyfrifol am archebu stampiau'r doll fepio.

Termau a Thalfyriadau

TERM	DISGRIFIAD
Matrics data	Cod dau ddimensiwn sy'n cynnwys "celloedd" du a gwyn neu ddotiau wedi'u trefnu naill ai mewn patrwm sgwâr neu betryal.
HRC	Mae Cod Darllenadwy i Bobl (Human Readable Code) yn god alffaniwmerig unigryw sy'n weladwy ar y stamp ac sy'n rhoi gwiriad gweledol y gall pobl ei ddarllen.
VDS	Mae stampiau'r doll fepio (vaping duty stamps) yn stampiau papur sy'n cyfuno nodweddion diogelwch ffisegol ag elfennau digidol ar gyfer dilysu.

Confensiynau

Bwriad y confensiynau canlynol yw tynnu sylw'r defnyddiwr at y cyfarwyddiadau cysylltiedig:



Awgrym: Awgrymiadau defnyddiol er mwyn defnyddio'r system.



Sylwer: Gwybodaeth berthnasol i hwyluso gweithrediad neu gydymffurfedd, a allai wella gweithrediad y system.

Cael Help

Edrychwch ar y llawlyfr hwn i ddefnyddwyr yn y lle cyntaf bob tro er mwyn cael gwybod sut mae defnyddio'r system. Os na allwch ddatrys y problem ar ôl darllen y llawlyfr hwn, cysylltwch â'r gwasanaeth cymorth os oes angen : VDS-support@cartor.com. Ffôn: +44 0800 229 4160.

Cymhwysedd y Ddogfen

Mae'r wybodaeth yn y llawlyfr hwn i ddefnyddwyr yn ddilys ar y dyddiad a nodir ar y clawr blaen. I gael rhifynnau pellach, cysylltwch â'r gwasanaeth cymorth : VDS-support@cartor.com. Ffôn: +44 0800 229 4160.

2 Cyflwyniad

Wrth gyflwyno cynllun stampiau'r doll fepio sy'n cael ei weithredu yn y Deyrnas Unedig, mae proses wedi cael ei rhoi ar waith er mwyn i'r Gweithredwyr Prynu allu archebu stampiau'r doll fepio ac er mwyn i'r Gweithredwyr Gosod eu gosod ar eu cynhyrchion fepio. Mae stampiau'r doll fepio (vaping duty stamps) yn stampiau papur sy'n cyfuno nodweddion diogelwch ffisegol ag elfennau digidol ar gyfer dilysu.

Mae'r canllawiau hyn yn disgrifio'r weithdrefn er mwyn gosod stampiau'r doll fepio'n gywir ar gynhyrchion fepio.

Nodiadau Pwysig:



- Y Gweithredwr Gosod sy'n gyfrifol am osod stampiau'r doll fepio.
 - Wrth osod stamp y doll fepio ar y cynnyrch fepio, mae'n rhaid iddo selio'r deunydd pacio fel nad oes modd agor y cynnyrch heb ddifrodi'r deunydd pacio neu'r stamp. Rhaid i Weithredwyr Gosod sicrhau bod y deunydd pacio'n bodloni'r gofyniad hwn.
-

2.1 Gofynion System

Gosod ac ysgogi stampiau'n awtomataidd:

Ar gyfer llinellau awtomatig, mae angen gosod gosodwr labeli awtomataidd i osod y stampiau.

2.2 Archebu Stampiau

Gall Gweithredwyr Prynu greu a rheoli archebion am stampiau'r doll fepio a gyhoeddir gan y cyflenwr drwy borth stampiau'r doll fepio <https://vds-cartor.co.uk>.



Sylwer: Cyn gynted ag y bydd stampiau'r doll yn cael eu danfon i'r Gweithredwr Gosod, daw risg y cyflenwr i ben, a'r Gweithredwr Gosod fydd yn gwbl gyfrifol am gadw'r stampiau'n ddiogel a'u storio'n briodol.

2.3 Storio Stampiau

Dylid diffinio ardal benodol i storio'r stampiau gan ddilyn y protocolau iechyd a diogelwch lleol yn ogystal â'r cyfarwyddiadau storio a ddisgrifir isod:

- Rhaid storio'r stampiau i ffwrdd o lygad yr haul a'u cadw yn eu deunydd pacio gwreiddiol.
- Dylai lefel gymharol y lleithder fod yn dderbyniol. Dylid awyru'r man storio os caiff y stampiau eu storio am gyfnod hir. 50% yw'r lleithder cymharol gorau posibl a argymhellir, ond derbynnir yr amrediad 40% i 60%.
- 22°C yw'r tymheredd gorau a argymhellir, ond derbynnir 20°C i 24°C. Dylid awyru'r man storio os caiff y stampiau eu storio am gyfnod estynedig.
- Rhaid peidio â chael lleithder na marciau dŵr yn gollwng ar y nenfwd, y waliau na'r slabiau yn y man storio.
- Rhaid peidio â chael plâu yn y man storio.

2.4 Egwyddorion Gosod Stampiau

Cadwch at yr egwyddorion canlynol i osod stampiau:

- Dylid gosod y stamp ar bob uned manwerthu unigol.
- Rhaid gosod stampiau'r doll fepio ar ran allanol y deunydd pacio manwerthu terfynol. Gallai hyn fod naill ai'r:
 - bocs
 - potel (os yw'n cael ei gwerthu neu ei chyflenwi heb focs allanol).
- Dim ond un stamp dylid ei roi ar bob cynnyrch. Ni ddylai unrhyw gynnyrch gael mwy nag un stamp.
- Dim ond unwaith dylid defnyddio'r stamp.
- Rhaid i'r amgylchedd lle mae'r stamp yn cael ei osod fod yn sych ac yn oer (nid yn llaith nac yn boeth).

Ni chaniateir:



- Ni chaniateir gosod dau stamp.
- Ni chaniateir argraffu ar y stampiau.
- Ni chaniateir aildefnyddio stamp.

2.5 Gwelededd Parthau GWASTAD y Stampiau



Nodyn pwysig: Mae'n bwysig sicrhau bod parthau gwastad y stamp i'w gweld yn glir ac nad ydynt yn cael eu rhwystro wrth osod y stamp ar arwyneb cynnyrch.

Beth yw'r parth gwastad?

Mae'r parthau gwastad yn cynnwys y data diogelwch. Mae gan bob stamp barthau gwastad y gellir eu hadnabod, fel yr amlinellir yn y tabl isod. I gael gweithdrefnau manwl ar osod pob stamp, edrychwch ar y penodau perthnasol sy'n dilyn.

Rheolau:

- Rhaid sicrhau bod y parthau gwastad i'w gweld yn glir ac nad ydynt yn cael eu rhwystro ar y cynnyrch.
- Rhaid i'r parthau gwastad beidio â chael eu newid gan rwygiadau/crafiadau/plygiadau/crychiadau.
- Rhaid gosod y parth gwastad yn ofalus iawn ac yn fanwl gywir drwy ddilyn cyfarwyddiadau'r canllawiau hyn.

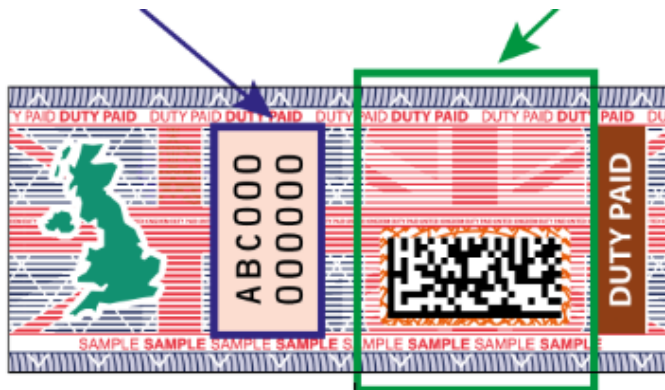
MATH O STAMP

PARTHAU GWASTAD

Stamp treth fepio
wedi'i Wella'n Ddigidol
(SYCH)

Parth GWASTAD a argymhellir

Parth GWASTAD gorfodol



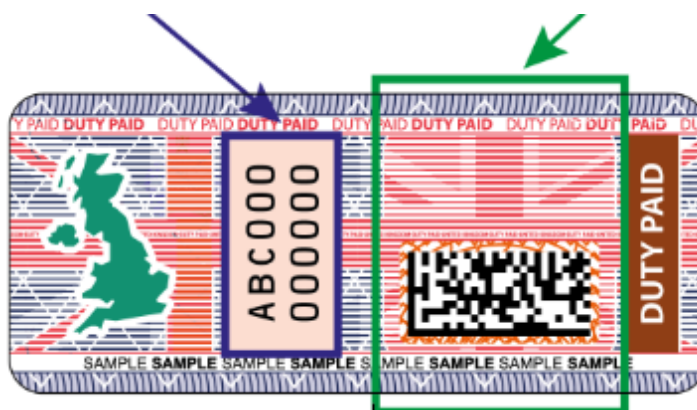
MATH O STAMP

PARTHAU GWASTAD

Parth GWASTAD a argymhellir

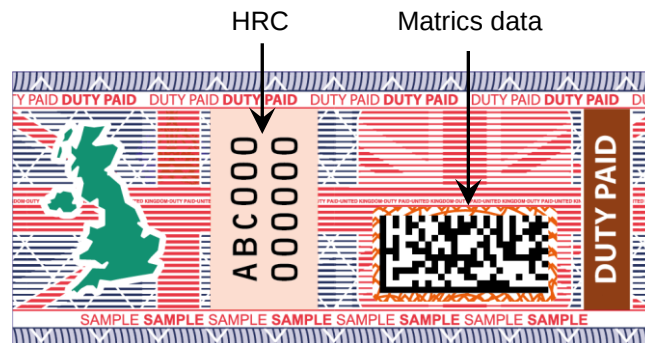
Parth GWASTAD gorfodol

Stamp treth fepio
wedi'i Wella'n Ddigidol
(GWLYB)



3 Stampiau SYCH Fepio – Wedi'u Gwella'n Ddigidol

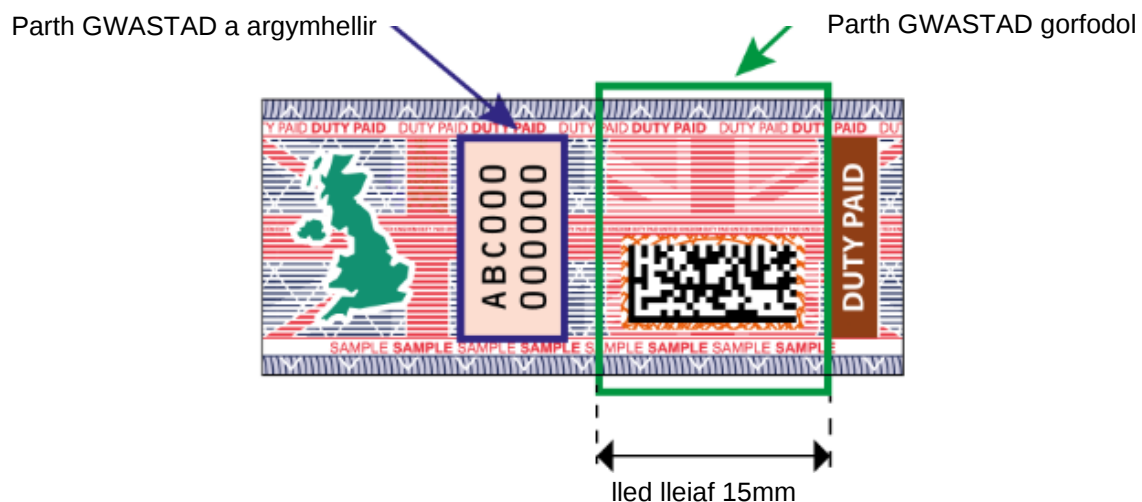
3.1 Stampiau SYCH Fepio – Manylebau



Figur 1 : Stampiau SYCH Fepio - manylebau

STAMPIAU SYCH FEPIO – MANYLEBAU	
Papur	Papur diogel SYCH
Siâp y label	Petryal
Hyd y label	42mm
Uchder y label	18 mm
Uchafswm nifer y labeli fesul pecyn/rîl	108,000 / pecyn
Fformat y pecyn	108,000 o stampiau wedi'u torri ymlaen llaw mewn hambyrddau
Fformat y rîl	Amh.

3.2 Stampiau SYCH Fepio – Parthau GWASTAD



Figur 2 : Stampiau SYCH Fepio – Parthau GWASTAD

Rhaid i'r parth gwastad gorfodol a ddangosir uchod fod yn wastad; peidiwch â chael crychiadau, crafiadau, rhwygiadau na phlygiadau yn yr ardal hon.

Y parth gwastad a argymhellir yw'r parth darllenadwy h.y., digidau alffaniwmerig mae modd i bobl eu darllen; peidiwch â chael crychiadau, crafiadau, rhwygiadau na phlygiadau yn yr ardal hon.

3.3 Stampiau SYCH Fepio – Gosod

Nodiadau Pwysig:



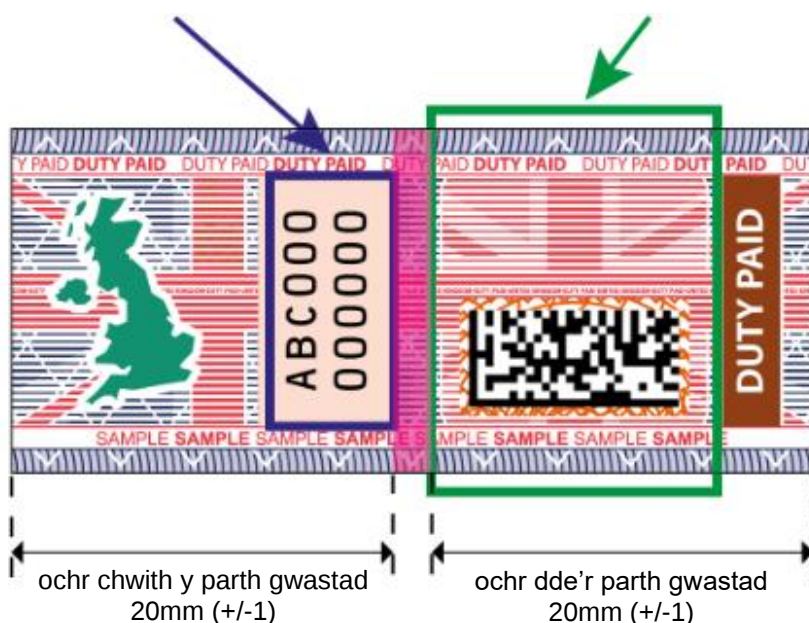
- Gwnewch yn siŵr bod yr ardal gosod yn hollol sych cyn dechrau gosod y stamp.
- Er mwyn osgoi problemau gyda stampiau SYCH yn plicio i ffwrdd, argymhellir caniatáu digon o lud wrth osod y stampiau.

3.3.1 PLYGU YN Y CANOL

Parth GWASTAD a
argymhellir

Parth GWASTAD
gorfodol

Ardal plygu
ddisgwylidig
(canol y stamp)



Ffigur 3 : Ardal plygu ddisgwylidig (canol y stamp)



Ffigur 4 : Sampl o blygu yn y canol (1)

Gan ddefnyddio **plygu yn y canol** bydd stamp y Doll fepio yn cael ei osod ar agoriad y deunydd pacio i orchuddio'r sêl. Rhaid i'r plyg beidio ag amharu ar y parth gwastad gorfodol.

Mae hefyd angen i'r Gweithredwyr Gosod selio pen arall y deunydd pacio drwy ddefnyddio eu dulliau eu hunain.

Gan ddefnyddio **plygu yn y canol** bydd stamp y Doll fepio yn cael ei osod ar agoriad y deunydd pacio i orchuddio'r sêl. Rhaid i'r plyg beidio ag amharu ar y parth gwastad gorfodol.

Mae hefyd angen i'r Gweithredwyr Gosod selio pen arall y deunydd pacio drwy ddefnyddio eu dulliau eu hunain.



Ffigur 5 : Sampl o blygu yn y canol (2)

3.3.2 GOSOD YN UNIONGYRCHOL

Ar gyfer cynhyrchion fepio sy'n cael eu gwerthu neu eu cyflenwi heb focs allanol, dilynwch y dull gosod stampiau a nodir yma.



Bydd y stamp yn cael ei osod ar agoriad y cynnyrch i orchuddio'r sêl. Dylid rhoi'r **parth gwastad gorfodol ar gorff y cynnyrch**.

Ffigur 6: Stampiau SYCH Fepio – gosod yn uniongyrchol

3.3.3 STAMPIAU SYCH FEPIO – ARFERION GORAU

Gosod DA :



Ffigur 7 : Sampl – da

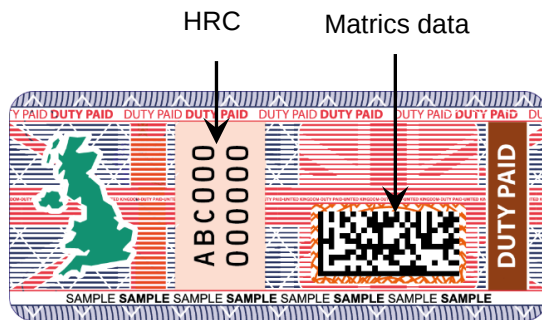
Gosod DRWG :



Ffigur 8 : Sampl - beth i'w osgoi

4 Stampiau GWLYB Fepio – Wedi'u Gwella'n Ddigidol

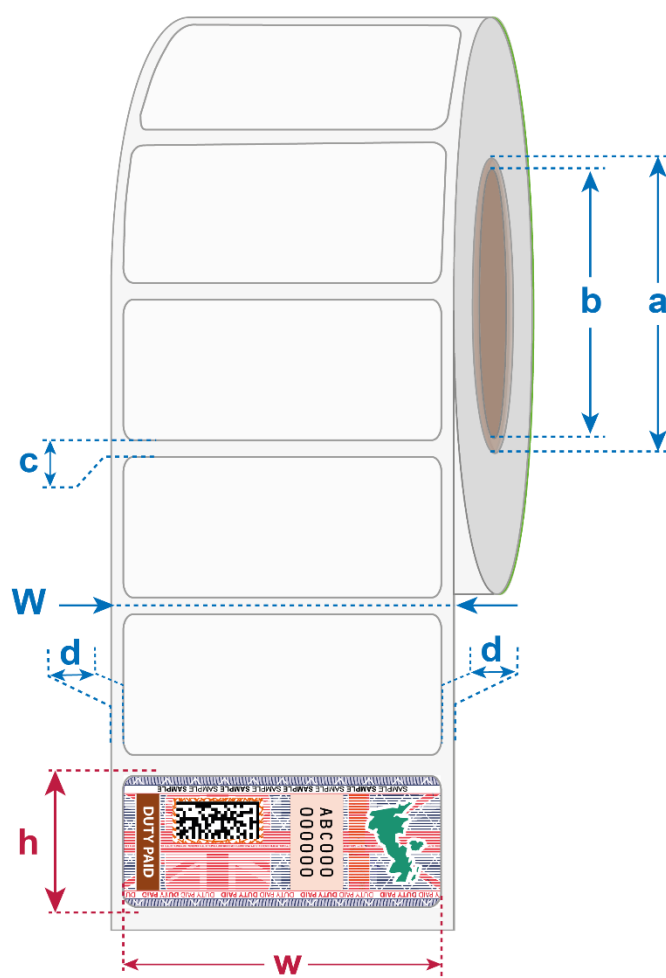
4.1 Stampiau GWLYB Fepio – Manylebau



Ffigur 9 : Stampiau GWLYB Fepio – manylebau

STAMPIAU GWLYB FEPIO – MANYLEBAU	
Papur	Papur hunan-adlynol
Siâp y label	Petryal
Lled y rîl	46 mm
Hyd y label	42mm
Uchder y label	18 mm
Toriadau diogelwch nad oes modd amharu arnynt	Oes
Uchafswm nifer y labeli fesul rîl	20,000 fesul rîl
Diamedr craidd mewnol	76.2mm (3 modfedd)
Math o fandrel	Cardfwrdd
Cyfeiriad labeli adlynol yn y rîl	Ar draws

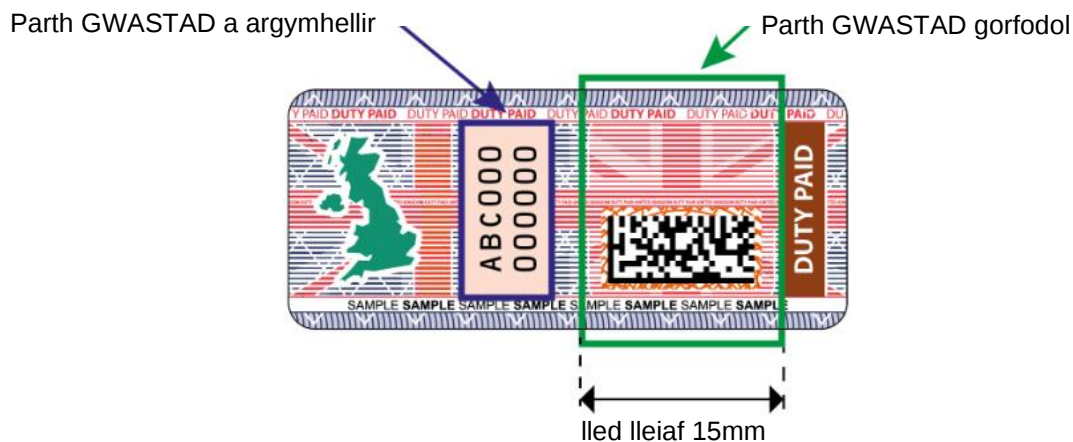
4.2 Stampiau GWLYB Fepio - Cyfeiriad Dad-lapio'r Rîl



Ffigur 10 : Stampiau GWLYB Fepio - cyfeiriad dad-lapio'r rîl

DYFYNIAD	DISGRIFIAD	MAINT NOMINAL (mm)
h	Uchder y stamp	18
w	Lled y stamp	42
W	Lled y Rîl	46
a	Diamedr allanol y craidd	O leiaf 90
b	Diamedr mewnol y craidd	76.2 (3 modfedd)
c	Bwlch rhwng stampiau	4
d	Ymyl papur gwydr i ymyl y stamp	2

4.3 Stampiau GWLYB Fepio – Parthau GWASTAD



Ffigur 11 : Stampiau GWLYB Fepio – Parthau GWASTAD

Rhaid i'r parth gwastad gorfodol a ddangosir uchod fod yn wastad; peidiwch â chael crychiadau, crafiadau, rhwygiadau na phlygiadau yn yr ardal hon.

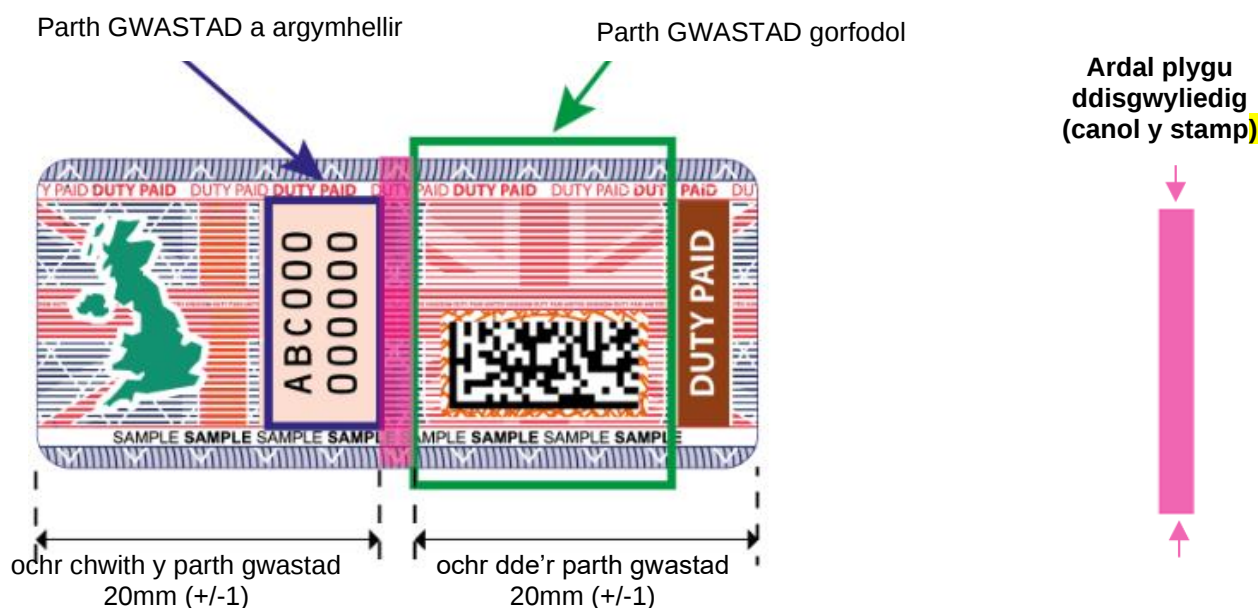
Y parth gwastad a argymhellir yw'r parth darllenadwy h.y., digidau alffaniwmerig mae modd i bobl eu darllen; peidiwch â chael crychiadau, crafiadau, rhwygiadau na phlygiadau yn yr ardal hon.

4.4 Stampiau GWLYB Fepio – Gosod



Nodyn Pwysig: Gwnewch yn siŵr bod yr ardal gosod yn hollol sych cyn dechrau gosod y stamp.

4.4.1 PLYGU YN Y CANOL



Ffigur 12 : Ardal plygu ddisgwyliedig (canol y stamp)



Gan ddefnyddio **plygu yn y canol** bydd stamp y doll fepio yn cael ei osod ar agoriad y deunydd pacio i orchuddio'r sêl. Rhaid i'r plyg beidio ag amharu ar y parth gwastad gorfodol.

Mae hefyd angen i'r Gweithredwyr Gosod selio pen arall y deunydd pacio drwy ddefnyddio eu dulliau eu hunain.

Ffigur 13: Sampl o blygu yn y canol (1)

Gan ddefnyddio **plygu yn y canol** bydd stamp y doll fepio yn cael ei osod ar agoriad y deunydd pacio i orchuddio'r sêl. Rhaid i'r plyg beidio ag amharu ar y parth gwastad gorfodol.

Mae hefyd angen i'r Gweithredwyr Gosod selio pen arall y deunydd pacio drwy ddefnyddio eu dulliau eu hunain.



Ffigur 14 : Sampl o blygu yn y canol (2)

4.4.2 GOSOD YN UNIONGYRCHOL

Ar gyfer cynhyrchion fepio sy'n cael eu gwerthu neu eu cyflenwi heb focs allanol, dilynwch y dull gosod stampiau a nodir yma.



Bydd y stamp yn cael ei osod ar agoriad y cynnyrch i orchuddio'r sêl. Dylid rhoi'r **parth gwastad gorfodol ar gorff y cynnyrch**.

Ffigur 15: Stampiau GWLYB Fepio – gosod yn uniongyrchol

4.4.3 STAMPIAU GWLYB FEPIO – ARFERION GORAU

Gosod **DA** :



Ffigur 16 : Sampl – da

Gosod **DRWG** :



Ffigur 17 : Sampl - beth i'w osgoi

5 Cysylltu

Swyddfeydd CARTOR

Cartor Security Printers Ltd.

Valiant Way,
i54 Business Park,
Wolverhampton,
WV9 5GB,
Y Deyrnas Unedig

Ffôn: +44 0800 229 4160

E-bost: VDS-support@cartor.com.

Gwefan: <https://vds-cartor.co.uk>
