Uned 110: Galwedigaethau gorffen addurno a phaentio diwydiannol

# Taflen waith 8: Offer llaw a phŵer (tiwtor)

1. Allwch chi adnabod yr offer llaw canlynol o’u disgrifiadau a sut maen nhw’n cael eu defnyddio?
2. Offeryn â llafn caled; mae handlenni pren ar y rhai o’r ansawdd gorau; maent yn cael eu defnyddio i dynnu papur wal, paent rhydd a diffygion eraill ar arwynebau.

Cyllell stripio / crafwr

1. Mae’r offer hyn yn cynnwys llafnau hyblyg tenau; gall llafnau o’r ansawdd gorau blygu 90 gradd a dod yn ôl i siâp; maent yn cael eu defnyddio ar gyfer amryw o wahanol ddeunyddiau llenwi

Cyllell lenwi

1. Yn debyg i frwsh paent naill ai gydag blew pur, neu frwshys synthetig (wedi’u gwneud gan bobl), darn pwysig o offer i dynnu llwch a llanastr cyffredinol o arwyneb cyn ei beintio.

Brwsh llwch

1. Llafn ar goesyn metel, ac nid bachyn. Maen nhw’n cael eu defnyddio’n bennaf i dynnu cotiau paent gan ddefnyddio stripiwr paent neu wres. Mae dau brif fath, un ar gyfer arwynebedd gwastad a mowldinau, ac un arall ar gyfer arwynebau gwastad.

Bachyn siafio

1. Arf llaw sy’n dal tiwbiau calc, silicôn a deunyddiau selio hyblyg eraill yr addurnwr, er mwyn llenwi craciau a bylchau mewn sgyrtin, architrafau a chornisiau.

Gwn mastic / calcio

1. Gall rhain gael eu cynhyrchu mewn ffatri neu eu torri o ddarn o bren. Mae’n cael ei ddefnyddio i helpu i sgraffinio arwyneb. Gall defnyddio eitemau helpu i greu arwyneb mwy gwastad yn gyflymach a gyda llai o ymdrech.

Bloc sandio

1. Ticiwch pa ddau o’r canlynol sy’n fanteision i wn gwres aer poeth:
2. Mae’n llai o berygl tân
3. Mae’n drydanol
4. Mae’n tynnu paent yn gyflym
5. Mae’n llai tebygol o losgi’r pren
6. Ticiwch pa ddau o’r canlynol sy’n anfanteision i wn gwres aer poeth:
7. Mae’n bosibl ei ddefnyddio ym mhobman
8. Mae angen cyflenwad trydan
9. Mae’n llosgi’r pren yn hawdd
10. Mae’n arafach na gwres nwy
11. Esboniwch y gwahaniaeth rhwng sgraffinio â llaw a sgraffinio mecanyddol.

Rydych yn defnyddio papur sgraffinio a/neu flociau sandio i sgraffinio â llaw, ac yn defnyddio peiriannau electronig neu ddiwifr i sgraffinio’n fecanyddol.

1. Nodwch ddau o fanteision sgraffinio di-lwch.

Mae’n gyflymach, yn cynhyrchu llai o lwch, ac mae’r gorffeniad yn aml yn well.

1. Nodwch fantais sandiwr di-lwch a di-wifr

Does dim angen cyflenwad pŵer arno felly mae’n bosibl ei ddefnyddio yn unrhyw le.

1. Enwch yr eitemau yn y llun isod a’u defnyddiau.



Set tyllu hoelion, i dapio pennau hoelion sy’n ymwthio allan o dan wyneb y pren

1. Rhestrwch feintiau cyffredin cyllyll stripio a llenwi.

25mm; 38mm; 50mm; 75mm; cyllell lydan 100mm.

1. Nodwch y ddau fath gwahanol o fachyn siafio isod



Bachyn siafio trionglog Bachyn siafio cyfun

1. Pa ddarn o offer addurnwr sydd yn y llun isod?



1. Gwn gwres wedi'i bweru gan fatri
2. Gwn mastic
3. Gwn calcio wedi’i bweru gan fatri
4. Gwn llenwi
5. Llenwch y gair coll

Bydd angen TRAWSNEWIDYDD i leihau’r foltedd o 240 folt i 110.

1. Beth yw lliw arferol cyfarpar 110v?

Melyn

1. Rhestrwch dair o fanteision offer pŵer sy’n gweithio ar fatri.

Cludadwy

Does dim angen cyflenwad pŵer arnynt

Gallu cwblhau tasgau yn gyflymach

1. Beth yw anfantais offeryn pŵer diwifr?

Mae batris yn gallu gwacau; mae angen mwy o fatris i'w ddefnyddio'n barhaus; dydyn nhw ddim bob amser mor bwerus ag offer â chebl.