# Uned 112: Gwaith adeiladu a pheirianneg sifil

# Taflen waith 26: Concrid – y deunyddiau 2 (tiwtor)

1. Edrychwch ar y delweddau o’r deunyddiau isod. Ar gyfer pob un:

Ysgrifennwch enw’r deunydd a’r hyn y’i defnyddir ar ei gyfer yn yr ail golofn.   
Atebwch y cwestiynau am y deunydd yn y drydedd golofn.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deunydd | Enw a diben y deunydd | A yw’n cael ei ddefnyddio i wneud concrit? Os na, ar gyfer beth y byddai’n cael ei ddefnyddio? |
|  | Gro  Dyma’r prif ddeunydd mewn concrid, yn rhoi cryfder ac mae’n rhaid iddo gydblethu | Oes, mae’n rhaid iddo fod mewn concrid |
| A close up of a rock  Description automatically generated | Sment  Deunydd bondio a gludo yn y concrid | Oes, mae’n rhaid iddo fod mewn concrid |
|  | Tywod adeiladu  Nid yw’n cael ei ddefnyddio mewn concrit. Mae’n cael ei ddefnyddio i wneud morter. | Ni fyddai byth yn cael ei ddefnyddio i wneud concrit ond mae’n cael ei ddefnyddio ar gyfer morter. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Deunydd | Enw a diben y deunydd | A yw’n cael ei ddefnyddio i wneud concrit? Os na, ar gyfer beth y byddai’n cael ei ddefnyddio? |
|  | Dŵr  Mae’n dechrau’r adwaith cemegol pan fydd y deunyddiau eraill yn cael eu cymysgu â’i gilydd. | Oes, mae’n rhaid ei ddefnyddio mewn concrid, mae’n rhaid iddo fod yn yfadwy h.y. yn ddigon glân i’w yfed. |
|  | Tywod siarp  Mae’n helpu ym mhrif gorff y concrid; mae’n llenwi’r gwagleoedd llai yn y concrid. | Oes, mae’n rhaid ei ddefnyddio mewn concrit; mae’n llenwi’r gwagleoedd llai. |
|  | Plastigwr  Nid yw’n cael ei ddefnyddio mewn concrit. Mae’n cael ei ddefnyddio i wneud i forter fod yn haws i’w weithio am gyfnod hirach | Ni fyddai byth yn cael ei ddefnyddio i wneud concrit ond mae’n cael ei ddefnyddio ar gyfer morter. |