**Rysunek budowlany 3 IV2020**

Temat Oznaczenia graficzne materiałów budowlanych.

Przerysuj poniższą tabelkę na kartkę z bloku technicznego zrób zdjęcie i prześlij na maila [klocek.w@gmail](mailto:klocek.w@gmail).com

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oznaczenia graficzne materiałów budowlanych** | | | | |
| Nazwa oznaczenia | Oznaczenie w skali 1:100 i większej | Nazwa oznaczenia | Skala 1:100 do 1:50 | Skala większa niż 1:50 |
| Powierzchnia gruntu | [powierzchnia gruntu](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/6.png) | Drewno: -przekrój w poprzek włókien -przekrój wzdłuż włókien | [drewno](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/22.png) | [drewno](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/15.png) |
| Podsypka, tynk, zaprawa | [podsypka, tynk, zaprawa](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/7.png) | nie oznacza się |
| Beton albo kamień | [beton albo kamien](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/8.png) | Sklejka oraz materiały drewnopochodne | nie oznacza się | [sklejka](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/16.png) |
| Beton zbrojony | [beton zbrojony](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/9.png) | Metale | [metale](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/23.png) | [metale](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/17.png) |
| Beton lekki | [beton lekki](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/10.png) | Materiały termoizolacyjne i przeciwakustyczne | [termoizolacja i przeciwakustyczny material](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/18.png) | |
| Beton lekki zbrojony | [beton lekki zbrojony](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/11.png) |
| Cegła, pustaki na zaprawie wapiennej albo bloki | [cegla, pustak na zaprawie wapiennej](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/12.png) | Materiały izolacyjne przeciwwilgociowe | [izolacja](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/24.png) | [izolacja](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/19.png) |
| Cegła, pustaki na zaprawie cementowo- wapiennej albo bloki | [cegla, pustak na zaprawie cementowo-wapiennej](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/12.png) | Szkło | nie oznacza się | [szklo](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/20.png) |
| Cegła, pustaki na zaprawie cementowej albo bloki | [cegla, pustak na zaprawie cementowej](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/13.png) | Tworzywa sztuczne | nie oznacza się | [tworzywa sztuczne](http://zasoby.open.agh.edu.pl/~08tszymanski/images/oznaczenia/21.png) |