

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA

Podstawowe parametry materiałów budowlanych

Armii Krajowej 77 m.2

Rodzaj materiału	Parametry
Branża budowlana	
Drzwi wewnętrzne mieszkaniowe	-typ: łazienkowe -wymagania akustyczne: >Rw 27 dB -współczynnik przenikania ciepła: $U < 2,6 \text{ W/m}^2\text{K}$
Tynk gipsowy	- uziarnienie do 1,2 mm - twardość kulkowa 8 N/mm - wytrzymałość na ściskanie >2,5 N/mm - współczynnik przewodzenia ciepła 0,28 W/m
Narożnik aluminiowy	-wymiar: 25x25 mm -długość 3 m
Taśma samoprzylepna z włókna szklanego	- szerokość 5 cm
Farba emulsyjna	-gęstość: 1,50 g/cm ³ -czas schnięcia : 2 h
Płytki gresowe	-wymiar: 30x30 cm -grubość: 8 mm -wytrzymałość : mrozoodporne
Płytki ceramiczne ściany	-wymiar: 30x20 cm -grubość: 5 mm -wytrzymałość : mrozoodporne
Klej do płytek	-przyczepność: min. 0,5 N/mm ² -grubość warstwy: 2 -10 mm
Płyta OSB	-grubość : 25 mm -wymiar: 2,5 x 11,25 m
Płyta G-K	-grubość : 12,5 mm -wymiar: 2,5 x 1,25 m
Profile stalowe	- profile CN60 ,UN30,łączniki -długość 2,5 m
Wełna mineralna	-grubość: 100 mm
Nadproże	-typ: ceramiczne -długość : min. 1,5 m -wymiar: 150 x 100 mm -wytrzymałość na obciążenia : 150 MPa
Zaprawa murarska	- uziarnienie 1-3 mm - twardość kulkowa 20 N/mm - wytrzymałość na ściskanie >2,5 N/mm - współczynnik przewodzenia ciepła 0,28 W/m

Branża sanitarna	
Umywalka	-typ: jednokomorowa -materiał: porcelana
Zlewozmywak	-typ: dwukomorowy -materiał: stal nierdzewna
Wanna	-typ: zwykła -materiał: stalowa biała
Miska ustępowa	-typ: Kompakt -materiał: porcelana
Rura do wody ciepłej	- wymiary PP Stabi20 i PP Stabi16 -PN10 -materiał: polipropylen z wkładką aluminiową
Rura do wody zimnej	- wymiary PP20 i PP16 -PN10 -materiał: polipropylen
Otulina na rurę	-przeznaczenie: woda zimna i ciepła -kolor: czerwony -grubość izolacji: 9 mm
Zawór odcinający	- wymiar: 1/2 " -typ: pionowy(pod spłuczkę)
Rura kanalizacyjna+kształtki	-Materiał:PCV -Wymiary: 40,50 110
Piec gazowy dwufunkcyjny	- Moc: 21 kW -typ:z zamkniętą komorą spalania -funkcja: c.o. i c.w.u.
Grzejnik stalowy płytowy	-typ C firmy Purmo -max temp.czynnika grzewczego:do 90 st.C -podłączenie: tradycyjne
Rura do instalacji c.o.	-rodzaj: P Stabi 20,25 mm - PN10 -materiał : polipropylen z wkładką aluminiową
Rura powietrzno-spalinowa prosta +kształtki	- Wymiary Ø80 x1,0 mm/ Ø125 x1,0 mm - Materiał stal 1,4404 / 1,4301 -odporność temperaturowa <450 st.C
Kurek gazowy	- wymiary 1/2 " i 3/ 4" -PN10 -materiał: mosiądz
Rura stalowa	-rozmiar:dn 15,20,40 -rodzaj: bez szwu
Farba olejna	-kolor: żółty -gęstość: 0,3-0,50 g/cm3 -czas schnięcia : 2 h
Nawiewnik okienny	-wymiary: 420x60 mm -przepływ powietrza: 30-70 m3/h
Kratka wentylacyjna	- Wymiary 140x140 mm

	- Materiał: PCV - kolor : biały
Rura prosta +kształtki	- Wymiary Ø150 x1,0 mm/ Ø200 x1,0 mm - Materiał stal 1,4404 / 1,4301 -odporność temperaturowa <450 st.C
Kratka wentylacyjna	- Wymiary Ø150 mm - Materiał: PCV -kolor : biały
Profile stalowe	- wymiar:20x20x1 mm -długość 6 m
Narożnik aluminiowy	-wymiary 25x25 mm -długość 3 m
Siatka z włókna szklanego	- szerokość 100 cm -materiał PCV-U
Płyta OSB	-grubość : 15 mm -wymiary: 2,5 x 11,25 m -wytrzymałość na obciążenia : 20 MPa
Masa klejąca do zbrojenia	-uziarnienie do 1-2 mm - wytrzymałość na ściskanie >2,5 N/mm - współczynnik przewodzenia ciepła 0,35 W/m
Tynk akrylowy	-rodzaj: baranek gr 3 mm -gęstość: 1,00-1,50 g/cm ³ -czas schnięcia : 2 h
Branża elektryczna	
Gniazdo	-prąd znamionowy: 16 A -kolor:biały -zaciski gwintowe
Włącznik	-prąd znamionowy: 16 A -kolor:biały -zaciski gwintowe
Oświetleniowe sufitowe	-typ: plafony sufitowe -moc maksymalna: 50 W - ilość źródeł światła : do 4 szt.
Przewód YDYp 3x2,5 mm ² p/t	- przeznaczenie: do gniazd wtykowych -napięcie: 450/750 V -rodzaj: podtynkowy -maks.temp. Pracy: 70 st.C
Przewód YDYp 3x1,5 mm ² p/t	- przeznaczenie: do oświetlenia -napięcie: 450/750 V -rodzaj: podtynkowy -maks.temp. Pracy: 70 st.C