



lekkie skały...  
po prostu mocna sprawa



**Informacje techniczne**  
**produktów typu**  
**sztuczne skały felsdekor**

MegaOgrody  
Kopernika 106/2  
58-250 Pieszyce

tel. 530 230 414  
[www.felsdekor.pl](http://www.felsdekor.pl)

1. Produkty i dekoracje budowane są przy użyciu produktu o nazwie sztuczne skały felsdekor posiadający Niemiecki Wzór Użytkowy nr D 9114167,
2. Produkt posiada Patent Amerykański US5443774 oraz Patent Niemiecki DE4137463C2,
3. Produkt sztuczne skały felsdekor **posiada atest przeciwpożarowy** wykonany przez Laboratorium Prób Ogniowych, Hamburg, Morkenstrasse 36 D-22767 Hamburg,
4. Surowce z których wykonany jest produkt sztuczne skały felsdekor **posiadają atesty higieniczne** wydane przez Państwowy Zakład Higieniczny,
5. Produkty są wyrabiane są ręcznie w formach, możliwe są więc odchylenia od kształtów i odcieni kolorów.
6. Produkt sztuczna skała felsdekor składa się z trzech podstawowych składników: naturalnego kruszywa - piasku, żywicy poliestrowej oraz maty szklanej jako wzmocnienie.
7. Powierzchnia pokryta jest naturalnym kruszywem ( piaskiem ) który jest wtopiony w żywicę która jest wzmocniona matą szklaną,
8. Dzięki zatopieniu naturalnego kruszywa w żywicy powierzchnia jest odporna na drapanie, ocieranie oraz uderzenia.
9. Skrajne skoki temperatury, a także wpływ słońca i mrozu nie zmieniają właściwości produktu,
10. Zastosowanie opatentowanej metody produkcji umożliwiają wyprodukowanie produktu który nie zmienia barwy pod długotrwałym wpływem wody,
11. Wszelkie zabrudzenia łącznie z fekaliami usuwać można wodą zimną lub gorącą nawet z zastosowaniem wszelkich czyszczących środków chemicznych,
12. Maksymalne dopuszczalne ciśnienie – 100 bar,
13. Powierzchnie dekoracji posiadają następujące odcienie:

- 13.1. *Numer 0* - sand - typowy kolor żółtego piasku,
- 13.2. *Numer 1* - granit,
- 13.3. *Numer 2* - sahara - bardzo jasny kolor piasku odcieni żółtego
- 13.4. *Numer 4* - bunt - wielokolorowy, od jasnego do ciemnego, poprzez całą paletę naturalnych kolorów,
- 13.5. *Numer 5* – basalt, ciemny szary do czarnego,
- 13.6. *Numer 7* – antracyt,
14. Przeciętna waga naszych wyrobów, bez wzmocnienia, mierząc metr kwadratowy powierzchni **rozwijalnej** wynosi – 6 do 8 kg,
15. Przy specjalnych zamówieniach jako wzmocnienie stosuje się masę PC plus Keramzit otrzymując stabilny element wytrzymały na wszelkiego rodzaju uderzenia,
16. Innym sposobem wzmocnienia jest zalewanie betonu pomiędzy murem pomieszczenia a dekoracją typu sztuczne skały felsdekor,
17. Jakość połączeń pomiędzy elementami jest niezauważalna,
18. Uzupelnienie miejsc łączenia elementów dekoracji z sufitem lub podłogą za pomocą masy PC lub silikonem w zależności od potrzeb, a następnie pokrywane są naturalnym kruszywem
19. Formy silikonowe używane do produkcji zdejmowane są tylko z naturalnych skał i kamieni,
20. Wyraz estetyczny i stopień zbliżenia do skał naturalnych w 100%
21. Odchyłki od projektu z zakresie długości i szerokości nie większe niż 1%,
22. Odchyłki od projektu w zakresie geometrii wzniesień nie większe niż 10-15%,