



Szybka receptura lekkich betonów

Aby szybko przygotować lekki podkład betonowy wystarczy wymieszać jeden worek (55 L) Leca® KERAMZYT i trzy worki weber.floor 1000.

W zależności od grubości warstwy należy zastosować odpowiedni keramzyt.

Receptura zalecana przy grubości warstwy lekkiego betonu do 6 cm

Składniki			Wytrzymałość [MPa]	Gęstość suchego lekkiego betonu [kg/m³]	Wydajność [m³]
Leca® KERAMZYT izolacyjny S	1 worek	55 [l]	5,5	1396	0,078
Weber.floor 1000	3 worki [25 kg]	75 [kg]			
Woda		14,2 [l]			

Receptura zalecana przy grubości warstwy lekkiego betonu do 3-9 cm

Składniki			Wytrzymałość [MPa]	Gęstość suchego lekkiego betonu [kg/m³]	Wydajność [m³]
Leca® KERAMZYT izolacyjny M	1 worek	55 [l]	5,0	1435	0,068
Weber.floor 1000	3 worki [25 kg]	75 [kg]			
Woda		11,8 [l]			

Receptura zalecana przy grubości warstwy lekkiego betonu powyżej 8 cm

Składniki			Wytrzymałość [MPa]	Gęstość suchego lekkiego betonu [kg/m³]	Wydajność [m³]
Leca® KERAMZYT izolacyjny L	1 worek	55 [l]	4,5	1473	0,059
Weber.floor 1000	3 worki [25 kg]	75 [kg]			
Woda		11 [l]			

Aby przygotować lekki beton należy:

- 1 Keramzyt w betoniarnie zamoczyć w 1/2 ilości wody zarobowej,
- 2 Odczekać ok. 5 minut,
- 3 Dodać mieszkankę weber.floor 1000 i resztę wody zarobowej,
- 4 Całość mieszać przez ok. 3-4 minuty,
- 5 Ułożyć lekki beton i pielęgnować zwilżając kilkakrotnie wodą przez okres 7 dni.

