



Parametry techniczne								
Jastrych cementowy	Zakres grubości warstwy	Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach) ¹⁾	Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach) ¹⁾	Metoda aplikacji	Czas zużycia	Właściwości eksploatacyjne		Warunki podczas stosowania
	[mm]	[N/mm ²]	[N/mm ²]			Szybkość wysychania	Układanie posadzek	
					[min]	[h]	[h/min]	
weber.floor 1000 PLUS	60-100 ¹⁾	>25 (C25)	>5 (F5)	ręczna, maszynowa	ok. 1 godz. ²⁾	ruch pieszy po ok. 16 godz. ²⁾	po min. 48 godz. ²⁾	od +5°C do +30°C ³⁾
weber.floor RAPID	60-100 ¹⁾	>40 (C40)	>7 (F7)	ręczna, maszynowa	ok. 0,5 godz. ²⁾	ruch pieszy po ok. 8 godz. ²⁾	po min. 24 godz. ²⁾	od +10°C do +25°C ³⁾
weber.floor FIBROCEM: miesany z kruszywem 0-8 mm - 1:8; (1:6)	60-120 ¹⁾	>30 (C30) >40 (C40)	>5 (F5) >6 (F6)	ręczna, maszynowa	ok. 90 min. ²⁾	ruch pieszy po ok. 24 godz. ²⁾	układanie płytek po 3-4 dniach (dotyczy proporcji mieszania 1:6) ²⁾	od +5°C do +30°C ³⁾

- 1) Zastosowanie jastrychów cementowych: do wykonywania podkładów pod posadzki - płytki ceramiczne, płytki kamienne, wykładziny, panele itp.
2) Przy temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 65%. Wyższa temperatura i niższa wilgotność skraca czas, niższa temperatura i wyższa wilgotność wydłuża podany czas.
3) Budynek musi mieć dach, okna i drzwi. Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 7 dni powinna zawierać się w podanym przedziale. Wilgotność względna podłoża RH powinna być mniejsza niż 95%. W trakcie prac oraz 3 dni po ich zakończeniu zalecane jest lekkie wentrowanie pomieszczeń, ale należy unikać przeciągów. Nie dopuszczać do intensywnego nasłonecznienia lub nagrzania wyłanej zaprawy.
*) Deklarowane właściwości na podstawie normy zharmonizowanej EN 13813:2002.

Zapotrzebowanie materiałowe na 1 m²

Nr	Material	Zużycie	
1	Utworzony piasek o grubości min. 15 cm na gruncie zasadniczym	1	m ²
2	Chudy beton o grubości min. 10 cm	1	m ²
3	Izolacja przeciwwilgociowa: elastyczna, jednoskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca weber.tec 824 lub elastyczna, dwuskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca webertec Superflex D3	2,8 1,35	kg/m ² na 1 mm grubości
4	Taśma do uszczelnień dylatacji weber.tec 828 DB 75/150	· ¹⁾	m
5	Wełna mineralna skalna: ISOVER Stropoterm grubość 2x80 mm	2	m ²
6	Warstwa rozdzielająca: np. folia paroizolacyjna stabilizowana ISOVER Stopair 1104	1	m ²
7	Dylatacja obwodowa: paski do dylatacji z wełny mineralnej ISOVER Twist	· ¹⁾	m
8	Siatka podłogowa: siatka stalowa Ø 4 mm #100x100 mm grubości min. 60 mm	1,1	m ²
9	Jastrych: szybki jastrych cementowy weber.floor 1000 PLUS grubość min. 60 mm lub błyskawiczna posadzka i jastrych cementowy weber.floor RAPID grubość min. 60 mm lub szybkowiążące spoiwo do wykonywania jastrychów cementowych weber.floor FIBROCEM grubość min. 60 mm	ok. 2,0 ok. 2,0	kg/m ² na 1 mm grubości
		40 - 50	kg na 1 zarób (0,2 m ³)
Wykończenie powierzchni wykładziną PVC, CV i tekstylną lub panelami LVT			
10	Grunt: preparat do gruntowania podłożu weber.floor 4716 ²⁾ , koncentrat do rozcieńczania wodą	0,1 - 0,2	g/m ²
11	Zaprawa: samopoziomująca masa szpachlowa weber.floor 4010 lub samopoziomująca masa szpachlowa weber.floor 4020 Wylewka: samopoziomujący podkład podłogowy do układania maszynowego weber.floor 4150 lub samopoziomujący podkład podłogowy wzmocniony włóknami weber.floor 4310 lub błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy wzmocniony włóknami weber.floor 4320 lub wylewka samopoziomująca do układania ręcznego weber.floor POZIOM ⁴⁾	1,7 1,7 1,7 1,7 1,7	kg/m ² na 1 mm grubości
12	Klej z włóknami do LVT lub klej do wykładziny PCV, CV i tekstylnych	ok. 200 250 - 450	g/m ² g/m ²
13	Wybrany materiał wykończeniowy	1	m ²
Wykończenie powierzchni płytkami ceramicznymi ³⁾			
10	Grunt: preparat do gruntowania podłożu weber.prim start	0,1 - 0,4	kg/m ²
11	Klej do płytek (maksymalny format 60x90 cm) weber.ZP414 Klej do płytek (maksymalny format 100x100 cm) ⁴⁾ weber.ZP418	2 - 6	kg/m ²
13	Wybrany materiał wykończeniowy	1	m ²

- Nakłady materiałowe mają charakter przybliżony i nie zawierają odpadów. Zużycie poszczególnych materiałów zależy m.in. od rodzaju i chłonności podłoża, rodzaju narzędzi itp.
1) Zużycie zależne od wymiarów pomieszczenia.
2) W przypadku gruntowania podłoża zalecających lub wilgotnych należy użyć weber.tec EP SG.
3) W pomieszczeniach wilgotnych (np. łazienka) po uprzednim zagruntowaniu gruntem weber.PG212 należy zastosować hydroizolację - folię w płynie weber.tec 822 lub weber.tec Superflex D3 (dla cięższych hydroizolacji).
4) Zaleca się wykonanie próby przyklejenia płytek.
Materiały nieopisane na rysunkach: 10, 11, 12, 13



Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
Biuro Doradztwa Technicznego: 800 163 121
E-mail: doradcy.techniczni@saint-gobain.com
isover.pl rigips.pl pl.weber
BDO 000006702

Objekt:			
Lokalizacja:			
Tytuł rysunku: Podkład podłogowy z użyciem jastrychów cementowych weber.floor 1000 PLUS; weber.floor RAPID; weber.floor FIBROCEM - podłoga na gruncie			
Data:	Skala: 1:10	Nr detalu: S-G_25	Opracował: