	<b>Karta techniczna wyrobu</b>		
	<b>PODKŁAD SAMOPOZIOMUJĄCY</b>		
	DOKUMENT ODNIESIENIA: PN-EN 13813:2003 „Podkład podłogowy oraz materiały do ich wykonania. Materiały. Właściwości i wymagania”	Wydanie:  Data:	strona 1 z 2

### **CHARAKTERYSTYKA**

Podkład samopoziomujący w postaci fabrycznie przygotowanej suchej mieszanki, służący do wyrównywania podkładów cementowych, betonowych, anhydrytowych a także podłóg ceramicznych z kamienia naturalnego wewnątrz pomieszczeń. Stosowany jako podłoże pod posadzki z płytek ceramicznych, różnego rodzaju podłogi drewniane, panele i wykładziny. Doskonale nadaje się do wyrównywania podkładów podłóg grzewczych. Po zarobieniu wodą tworzy jednorodną masę, łatwą do rozprowadzania. Po związaniu praktycznie nie wykazuje skurczu. W swoim składzie zawiera włókna szklane poprawiające właściwości wyrobu.

### **PRZEZNACZENIE**

Masa przeznaczona jest do wykonywania warstwy wyrównująco-wygładzającej sposobem ręcznym lub maszynowym wewnątrz pomieszczeń. Może być stosowana do wyrównywania powierzchni w przypadku nowych, jak i modernizowanych podłóg i innych elementów (np. schodów wewnętrznych) w budownictwie mieszkaniowym i ogólnym. Nadaje się do układania na sztywnych i nośnych podkładach cementowych, betonowych itp.

### **DANE TECHNICZNE**

Skład: cement portlandzki, cement glinowy, wapno hydratyzowane, wypełniacze mineralne, spoiwo polimerowe, domieszki uszlachetniające

Gęstość nasypowa suchej mieszanki: ok. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: C30

Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach: F5

Zawartość rozpuszczonego chromu VI w gotowej masie wyrobu: ≤ 0,0002%

Uziarnienie: 0,5 mm

### **DANE WYKONAWCZE**

Środki gruntujące marki BAUMASTER: Grunt głęboko penetrujący, Uniwersalna emulsja gruntująca- w zależności od rodzaju podłoża.

Temperatura stosowania (powietrza materiałów, wody): +5<sup>o</sup>C do 25<sup>o</sup>C

Proporcje mieszania z wodą: ok.5,5 l wody na 25 kg suchej mieszanki

Czas przydatności do użycia po zarobieniu z wodą: ok. 30 min ( przy temp. +20<sup>o</sup> C i wilgotności względnej powietrza ok.60% )

Możliwość wchodzenia: po 6 h ( przy temperaturze + 20<sup>o</sup>C i wilgotności względnej powietrza 60% )


Możliwość układania dalszych warstw wykończeniowych: po ok. 7 dniach od wylania ( przy temp. + 20<sup>o</sup> C)

Minimalna grubość warstwy: 2-35 mm

Zużycie: ok. 1,5 kg/m<sup>2</sup> na 1 mm grubości warstwy zaprawy

### **PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Podłoże powinno być właściwie wysezonowane, posiadać odpowiednią nośność i jednorodną strukturę, zaleca się oczyszczenie z zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność układanej wylewki ( np. kurzu, gruzu, tłuszczów, smarów itp. ). Warstwy niestabilne podłoża usunąć. Każdego rodzaju większe szczeliny i spękania należy wyreperować. Podłoża betonowe powinny mieć co najmniej 6 miesięcy, a jastrychy cementowe – co najmniej 4 tygodnie i wilgotność nie większą niż 2 %. Jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie, a wilgotność nie większą niż 0,5%, dodatkowo powinny być zeszlifowane. Zaleca się wykonanie dylatacji oddzielającej podkład od ścian przez zamocowanie do nich taśmy dylatacyjnej. W przypadku podłoży chłonnych/nasiąkliwych takich jak jastrychy cementowe i anhydrytowe powinny być odpowiednio wcześniej zagruntowane preparatem gruntującym- Grunt głęboko penetrujący marki BAUMASTER- tak aby preparat zdążył całkowicie wyschnąć przed nanoszeniem wylewki samopoziomującej. W przypadku podłoża betonowego przed wykonaniem podkładu zaleca się użyć preparatu gruntującego: Uniwersalna emulsja gruntująca marki BAUMASTER a następnie wylewać metodą „mokre na mokre”. Powierzchnie dylatacyjne występujące w podłożu należy odpowiednio zabezpieczyć przed zalaniem masą samopoziomującą i dodatkowo wykonać dylatacje izolacyjne oddzielające wylewkę od ścian i innych elementów stosując specjalną taśmę dylatacyjną bądź pasy styropianu o grubości 10 mm.

	<b>Karta techniczna wyrobu</b>		
	<b>PODKŁAD SAMOPOZIOMUJĄCY</b>		
	DOKUMENT ODNIESIENIA: PN-EN 13813:2003 „Podkład podłogowy oraz materiały do ich wykonania. Materiały. Właściwości i wymagania”	Wydanie:  Data:	strona 2z 2

### **PRZYGOTOWANIE PRODUKTU**

Suchą mieszankę zarabiamy z czystą i chłodną wodą dodając ją stopniowo do pojemnika zawierającego ok. 5l wody, a następnie mieszamy ręcznie bądź mechanicznie przy pomocy wolnoobrotowego mieszadła, do chwili uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Tak gotową masę po wymieszaniu odstawiamy na 5 min w celu odpowietrzenia, po tym czasie zaprawę należy jeszcze raz przemieszać ręcznie. W przypadku korzystania tylko z części opakowania, najpierw starannie mieszamy suchą zaprawę, gdyż w trakcie transportu mogło dojść do rozdzielenia składników.

### **SPOSÓB UŻYCIA**

Przygotowaną masę należy wylewać ręcznie na wcześniej zagruntowane podłoże. Pracę zaleca się zaczynać od najbardziej oddalonego punktu przy ścianie od wejścia- wylewając pasami o szerokości ok. 40 cm . W przypadku pomieszczeń o dużej szerokości, należy wydzielić zastawkami mniejsze pola o szerokości 3 do 6 m. Po wylaniu masę rozprowadzamy stalową pacą. Pracę należy prowadzić nieustannie, do chwili pokrycia podłogi w całym pomieszczeniu. Poziom wylewki ustalamy stosując repety ( można stosować repety wykonane samodzielnie np. z drutu, kołków rozprężnych z kołkami itp. ) W miejscach istniejących dylatacji podłoża, należy wykonać dylatację w wylewanej warstwie wyrównująco- wygładzającej. Wylewając masę mechanicznie, należy stosować agregat z dwustopniowym systemem mieszania, wykonując pozostałe czynności jak przy wylewaniu ręcznym. Świeżo wylaną masę, należy chronić przed zbyt wczesnym wysychaniem ograniczając: ogrzewanie, bezpośrednie nasłonecznienie, przeciągi, zbyt niską wilgotność powietrza itp. Warunki te należy zachować również w trakcie prowadzenia prac.

### **CZYSZCZENIE NARZĘDZI**

Po zakończeniu prac, czystą wodą.

### **OPAKOWANIA**

Worki 25kg na paletach po 42 sztuk.

### **PRZECHOWYWANIE**

Do 6 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

### **OSTRZEŻENIE**

Produkt po zarobieniu daje odczyn alkaliczny. Należy chronić oczy, unikać kontaktu ze skórą. W wypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza.