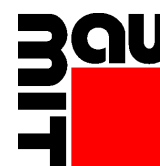


Szybkowiążąca masa samopoziomująca

Nivello Quattro

(Baumit Nivello Quattro)



baumit.com

Produkt	Fabrycznie przygotowana sucha mieszanka na bazie spoiwa gipsowego Alpha do wykonywania samopoziomujących podkładów przed układaniem wszelkiego rodzaju posadzek.																		
Skład	Specjalny zestaw spoiw, kruszywa i dodatki																		
Przeznaczenie	Do poziomowania i wyrównywania jastrychów na bazie gipsu, cementowych, asfaltowych, magnezytowych, we wnętrzach obiektów starych i nowych w warstwach grubości 1–20 mm, przed układaniem posadzek jak: płytki, parkiety, wykładziny dywanowe i PCV.																		
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> • Bardzo wysoka płynność i optymalny rozpliw • Jednorodna, gładka i wolna od porów powierzchnia • Wiązanie absolutnie beznapężeniowe • Brak pęknięć (rys) nawet przy większych grubościach warstwy • Produkt ulepszony dodatkiem żywic syntetycznych • Do stosowania na wielu starych podłożach • Z przeznaczeniem również na powierzchnie z systemem ogrzewania podłogowego • Aplikacja ręczna i maszynowa • Do stosowania wewnątrz budynków 																		
Dane techniczne	<p>(w warunkach normatywnych – w temp. +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%)</p> <table> <tr> <td>Grubość warstwy:</td> <td>1-20 mm</td> </tr> <tr> <td>Zapotrzebowanie na wodę:</td> <td>ok. 6,0 l (= 24%)</td> </tr> <tr> <td>Zużycie:</td> <td>ok. 1,50 kg/m²/mm</td> </tr> <tr> <td>Czas wykorzystania:</td> <td>ok. 30 min</td> </tr> <tr> <td>Możliwość wchodzenia:</td> <td>po ok. 2 - 3 godz.</td> </tr> <tr> <td>Możliwość pokrywania:</td> <td>po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*</td> </tr> <tr> <td>Klasa wytrzymałości na ściskanie**):</td> <td>C 20</td> </tr> <tr> <td>Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):</td> <td>F 6</td> </tr> <tr> <td>Rozpliwność :</td> <td>ok.150 mm (pierścień 30/50 mm)</td> </tr> </table> <p>*) Dokładne wskazówki – patrz: str. 2 „Wskazówki i informacje ogólne” **) Klasyfikacja wg EN 13813</p>	Grubość warstwy:	1-20 mm	Zapotrzebowanie na wodę:	ok. 6,0 l (= 24%)	Zużycie:	ok. 1,50 kg/m ² /mm	Czas wykorzystania:	ok. 30 min	Możliwość wchodzenia:	po ok. 2 - 3 godz.	Możliwość pokrywania:	po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*	Klasa wytrzymałości na ściskanie**):	C 20	Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):	F 6	Rozpliwność :	ok.150 mm (pierścień 30/50 mm)
Grubość warstwy:	1-20 mm																		
Zapotrzebowanie na wodę:	ok. 6,0 l (= 24%)																		
Zużycie:	ok. 1,50 kg/m ² /mm																		
Czas wykorzystania:	ok. 30 min																		
Możliwość wchodzenia:	po ok. 2 - 3 godz.																		
Możliwość pokrywania:	po ok. 24 godz. (do 3 mm grubości warstwy)*																		
Klasa wytrzymałości na ściskanie**):	C 20																		
Klasa wytrzymałości na rozciąganie przy zginaniu**):	F 6																		
Rozpliwność :	ok.150 mm (pierścień 30/50 mm)																		
Klasyfikacja wg ustawy o chemikaliach	Szczegółowa klasyfikacja wg art. 31 i Załącznika II do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1907/2006 z dn. 18.12.2006 r. w karcie charakterystyki bezpieczeństwa. Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej www.baumit.com lub w zakładzie produkcyjnym																		
Forma dostawy	Worek - 25 kg 54 worków/paletę = 1350 kg																		
Przechowywanie	W suchym miejscu, na paletach - 9 miesięcy.																		
Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.																		

Podłoże	<p>Podłoże musi być czyste, jednolicie suche, nie zamrożone, odkurzone, nośne, trwałe, wolne od luźnych części, olejów, smarów i środków antyadhezyjnych.</p> <p>Wszystkie zmniejszające przyczepność substancje należy usunąć, np. przez szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Wilgotność resztkowa musi odpowiadać normom dla danego rodzaju posadzki.</p> <p>Baumit Nivello Quattro nadaje się do stosowania na wszystkich typowych w budownictwie podłożach mineralnych, szczególnie na jastrychach cementowych, anhydrytowych i asfaltowych. Baumit Nivello Quattro nie nadaje się do podłoża metalowych i z tworzyw sztucznych.</p> <p>Szczeliny dylatacyjne i obwodowe z podłoża należy przenieść na warstwę Baumit Nivello Quattro. Szczeliny przyłączeniowe należy zabezpieczyć przed wpływaniem masy samopoziomującej.</p>
Przygotowanie podłoża:	<p>Podłoża chłonne należy zagruntować środkiem gruntującym Baumit Grund, podłoża o małej chłonności należy zagruntować środkiem gruntującym Baumit SuperGrund.</p>
Obróbka:	<p>Baumit Nivello Quattro wsypać do zimnej, czystej wody i wymieszać odpowiednim wolnoobrotowym mieszadłem (maks. 600 min⁻¹) do uzyskania jednorodnej masy pozbawionej grudek (czas mieszania ok. 2-3 min). Czas wykorzystania przygotowanej masy przy 20°C wynosi ok. 30 minut, przy czym niższe temperatury wydłużają, a wyższe temperatury skracają czas wykorzystania.</p> <p>Nie użytej, już sztywniejącej masy nie wolno powtórnie zarabiać wodą. Stosowanie wszelkich dodatków (np. środków do ochrony przed zamrożeniem, przyspieszaczy wiązania) jest niedopuszczalne.</p> <p>Świeżo zarobioną masę samopoziomującą należy wylać na podłoże i równomiernie rozprowadzić np. pacą dożądanego poziomu. Następnie należy ją odpowietrzyć wałkiem z kolcami. Masa wypoziomuje się i wygładzi sama. Nivello Quattro nadaje się do pompowania (pompą ślimakową o pracy ciągłej).</p> <p>Świeżą masę samopoziomującą należy chronić przed przeciągiem oraz bezpośrednim działaniem słońca i ciepła.</p>
Wskazówki	<p>Temperatura otoczenia, materiału i podłoża w czasie wylewania masy i podczas wiązania musi wynosić co najmniej +10°C.</p> <p>Warstwy o grubości do 3 mm można pokrywać po ok. 24 godz.¹⁾. Jako zasadę można przyjąć, że każdy dalszy mm grubości warstwy potrzebuje czasu schnięcia 24 godz.¹⁾.</p> <p>Należy pamiętać, iż Nivello Quattro nie należy stosować na zewnątrz orszaz w pomieszczeniach mokrych (grupa obciążenia W4, np. kuchnie zakładowe, natryski w hotelach).</p> <p>1) W odniesieniu do temperatury otoczenia +20° C i wzgl. wilgotności powietrza ≤ 70 %.</p> <p>Wyższe wartości temperatury i wilgotności powietrza skracają czas schnięcia, a niższe wartości temperatury i wilgotności powietrza wydłużają czas schnięcia.</p>