



## Baumit IonitColor

Mineralna farba wewnętrzna poprawiająca jakość powietrza



- więcej zdrowych jonów w powietrzu
- lepszy odpoczynek i regeneracja
- mniej pyłków, drobnego kurzu i aerozoli

**Produkt** Gotowa do użycia, jednoskładnikowa, wysokoparoprzepuszczalna mineralna farba wewnętrzna do ścian i sufitów. Bezzapachowa, bezemisyjna, pozbawiona rozpuszczalników i środków konserwujących. Baumit IonitColor aktywnie poprawia jakość powietrza w pomieszczeniu, poprzez wytwarzanie naturalnych jonów. Antygrzybiczna. Do aplikacji ręcznej lub maszynowej. Dostępna w 66 odcieniach kolorów Ionit.

**Skład** Specjalna mieszanka naturalnych minerałów, takich jak muskowit, kalcyt, kaolinit plus spoiwo organiczne i szkło wodne.

- Właściwości**
- Zwiększa ilość naturalnych jonów w powietrzu
  - Oczyszcza powietrze poprzez redukcję pyłków, drobnego kurzu i aerozoli
  - Wysoce odporna na szorowanie na mokro
  - Bardzo dobra siła krycia
  - Bezemisyjna, nie zawiera rozpuszczalników i plastifikatorów
  - Antygrzybiczna
  - Bez konserwantów

**Przeznaczenie** Wysokiej jakości powłoka funkcyjna w postaci farby do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń. Szczególnie wysoką skuteczność uzyskuje się stosując Baumit IonitColor w zestawie z masami szpachlowymi Baumit IonitFinish / Baumit IonitFino.

<b>Dane techniczne</b>	Klasa krycia:	H10 Klasa 1 przy 7 m <sup>2</sup> /l
	Gęstość:	1,4 kg/dm <sup>3</sup>
	Kolory:	Baza w kolorze białym, 0010 Whitney + 65 kolorów wg. wzornika Baumit Ionit
	Stopień połysku:	G4 głęboki mat
	Odporność na szorowanie:	R-Klasa 2 wg. PN-EN 13300
	Wartość pH:	ok. 11
	Współczynnik Sd:	0,01 m
	Czas schnięcia:	ok. 4 godz. - 6 godz.

	Baumit IonitColor 5 l	Baumit IonitColor 14 l
Wydajność	ok. 20 m <sup>2</sup> /kubel	ok. 56 m <sup>2</sup> /kubel
Zużycie	ok. 0,25 l/m <sup>2</sup> przy dwukrotnym malowaniu	ok. 0,25 l/m <sup>2</sup> przy dwukrotnym malowaniu

Podawane dane techniczne i charakterystyki stanowią wartości średnie. Ze względu na stosowanie naturalnych surowców właściwości różnych partii mogą się nieznacznie różnić, co nie ma wpływu na jakość produktu.



**Opakowanie** Kubel 5 l, 64 kub./pal. = 320 l  
Kubel 14 l, 32 kub./pal. = 448 l

<b>Przechowywanie</b>	Przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w chłodnym i suchym pomieszczeniu, 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed mrozem! Chronić produkt przed temperaturami otoczenia powyżej 35 °C, poniżej 5 °C oraz przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych! Otwarte pojemniki zamknąć zaraz po użyciu i w miarę możliwości zużyć w czasie 2 tygodni.
<b>Gwarancja jakości</b>	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
<b>Bezpieczeństwo</b>	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie <a href="http://www.baumit.pl">www.baumit.pl</a>
<b>Podłoże</b>	<p>Podłoże musi być wolne od pyłu, suche, wolne od środków antyadhezyjnych i wykwitów. Luźne części i pył po szlifowaniu należy usunąć. Słabo przylegające lub niezwiłżalne stare powłoki muszą być całkowicie usunięte. Otwarte łączenia tapet należy skleić, a wszelkie resztki kleju całkowicie usunąć.</p> <p><b>Produkt nadaje się do stosowania na następujące podłoża:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ wszelkie tynki i podłoża mineralne, tynki gliniane</li> <li>■ beton</li> <li>■ płyty gipsowo-kartonowe, płyty Fermacell</li> <li>■ dobrze trzymające się powłoki z farby emulsyjnych, lateksowych, mineralnych lub silikatowych</li> <li>■ nośne tapety tekstylne, piankowe, typu Raufaser</li> </ul> <p><b>Nie stosować na:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ powłoki lakierów i farb olejnych lub klejowych</li> <li>■ tworzywa sztuczne</li> <li>■ drewno i metal</li> </ul>
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Mocne, nowe i równomiernie chłonne podłoża, w tym Baumit IonitFinish i Baumt IonitFino, mogą być malowane bez dodatkowej obróbki. Silnie chłonne, szlifowane i porowate podłoża jak również tynki i szpachle zawierające gips, a także powierzchnie płyt gipsowo-kartonowych należy odkurzyć i zagruntować preparatem Baumit MultiPrimer (rozcieńczenie 1:3 – 1:5 z czystą wodą) lub Baumit EasyPrimer (rozcieńczenie 1:1 – 1:2 z czystą wodą) - zależnie od chłonności podłoża.
<b>Obróbka</b>	<p>Przed użyciem zawartość opakowania należy dokładnie wymieszać!</p> <p>Farbę można nakładać ręcznie - za pomocą wałka lub pędzla, lub maszynowo poprzez natrysk w technologii Airless. Najlepiej stosować 2 warstwy farby. Warstwę podkładową, w zależności od podłoża malować farbą rozcieńczoną max. 5% dodatkiem czystej wody (przerwa technologiczna co najmniej 4 - 6 godzin dla temp. 20 °C / 65% wilgotności względnej). Nakładać równomiernie na całej powierzchni. Pracować bez przerw, metodą „mokre na mokre” aby uniknąć widocznych połączeń kolejnych warstw. Baumit IonitColor można również aplikować poprzez natrysk w technologii Airless. W takim przypadku do rozcieńczania można użyć max. 5 % wody. Do natrysku zaleca się użyć dyszę o rozmiarze 0,017</p> <p>Ostronić bezpośrednie otoczenie (powierzchnie) podczas aplikacji (szkło, ceramika, farby, klinkier, kamienie naturalne i metale). Ewentualne plamy farby zmyć natychmiast czystą wodą. Oryginalny odcień Baumit IonitColor powstaje dopiero po całkowitym wyschnięciu. Surowce mineralne stosowane w Baumit IonitColor są produktami czysto naturalnymi. W rezultacie czasami może się zdarzyć, że są one postrzegane jako grubsze ziarna w powłoce. Nie jest to w żadnym wypadku wada jakościowa, lecz niewielka nierównomierność optyczna, potwierdzająca naturalny charakter surowców produktu. Obciążenia mechaniczne powierzchni farby (np. zadrapania, przetarcia) mogą powodować pojawienie się widocznych smug. Farba IonitColor jest farbą mineralną i tego typu efekty potwierdzają naturalne pochodzenie produktu i nie mogą stanowić podstawy do reklamacji. Odznaczanie się miejsc w których dokonywano poprawek zależne jest od wielu czynników i jest nieuniknione.</p> <p><b>Budowa powłoki:</b>  Farba podkładowa:  W zależności od rodzaju i stanu podłoża oraz jego chłonności należy zastosować preparat Baumit EasyPrimer.  Powłoka pośrednia i końcowa:  Baumit IonitColor rozcieńczony maksymalnie 5 % czystej wody.</p>
<b>Wskazówki</b>	Temperatura podłoża, materiału i otoczenia w czasie i bezpośrednio po wykonaniu prac, nie może być niższa niż +8 °C. Chronić pomalowaną powierzchnię do czasu pełnego wyschnięcia. Wysoka wilgotność powietrza i niskie temperatury wydłużają, a wysokie skracają przewidziany czas schnięcia! Aby zachować specjalne właściwości farby, nie wolno jej mieszać z innymi produktami.

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze „Ogólne warunki umów” znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.