

*Baw się i ucz! Przypinaj i rysuj,
licz, zapisuj, a później zmaż...*



**„Magiczna tablica” – połączenie
tapety magnetycznej z farbą tablicową w pełnej gamie intensywnych kolorów!**

OPIS: zestaw „Magic Board System” to idealna kombinacja zalet oraz możliwości tablicy magnetycznej i tablicy kredowej. System składa się z tapety magnetycznej (z włókna szklanego) „Magnetic Wallpaper”, zawierającej w swej strukturze specjalną warstwę metaliczną silnie przyciągającą magnesy (klejonej specjalnym klejem z różowym wskaźnikiem marki Quelyd) oraz wodorozcieńczalnej farby tablicowej „Chalkboard Paint 308” marki Benjamin Moore dostępnej w pełnej gamie intensywnych odcieni i recepturze „ZERO LZO” zapobiegającej pojawieniu się reakcji alergicznych. Zestaw może być naklejony (jak tradycyjna tapeta) na ściany wewnętrzne o dowolnym kształcie, dowolnym rozmiarze i profilu (np. półokrągłej lub o zaokrąglonych krawędziach). Tapeta wykonana z trwałego włókna szklanego dostępna w brytach o szer. 0,95 m i długości 2.6 m, 5.2 m lub 10.4 m (oferowana w systemie sprzedaży na „metry bieżące”). Posiada certyfikat ogniowy wg DIN EN 13501-1:2007 z klasyfikacją B-s1, d0 (w Polsce klasa A1). Farba tablicowa „Chalkboard Paint 308” dostępna jest w opakowaniach o pojemności 0.95 l, w bardzo szerokiej gamie kolorów w systemie barwienia marki Benjamin Moore. Produkt tworzy trwałe wykończenie po którym można pisać i rysować kredą. Powierzchnia wykazuje doskonałą odporność na wielokrotne zmywanie gąbką lub szmatką nasączoną wodą. Zestaw stworzy atrakcyjne narzędzie dydaktyczno-rozrywkowe w pokojach dziecięcych, przedszkolach, szkołach, biurach, centrach szkoleniowych, hotelach, restauracjach oraz wszędzie tam, gdzie wymagane jest tego rodzaju wykończenie.



ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **rozwija wyobraźnię i intelekt dziecka - rewelacyjny efekt, doskonała zabawa**
- **pomaga w spotkaniach biznesowych, szkoleniach i prezentacjach**
- **wspomaga zawodną pamięć (lista zakupów w kuchni, plan dnia w korytarzu, etc.)**
- **wyjątkowa odporność na częste mycie wodą i ścieranie**
- **wysoka, niezmienna w czasie siła przyciągania magnesów**
- **łatwość zastosowania (nie wymaga wiercenia otworów montażowych w ścianie)**
- **proste i efektowne rozwiązanie**

Informacje techniczne – tapeta „Magnetic Wallpaper”

rodzaj:	tapeta z włókna szklanego z nośnikiem metalicznym
klasyfikacja ogniowa:	klasa B-s1, d0 wg DIN EN 13501-1:2007 (w Polsce klasa A1)
wymiary brytu:	szer.: 95 cm , dł.: 260 cm, 520 cm lub 1040 cm (możliwość zakupu w systemie „mb”)
raport wzoru:	0
kolorystyka:	biel z drobnymi cętkami w kolorze szarym (postać fabryczna), możliwość uzyskania pełnej gamy intensywnych kolorów przy zastosowaniu farby tablicowej Chalkboard Paint 308 marki Benjamin Moore.
temperatura i czas schnięcia:	w temp. pokojowej +20°C – min. 24 godz. (z klejem gotowym do użycia)
temperatura podłoża:	min. +8°C
temperatura przechowywania:	od +5°C do +35°C

Informacje techniczne dla farby tablicowej „Chalkboard Paint 308” marki Benjamin Moore oraz kleju marki Quelyd przedstawiono w kartach technicznych wspomnianych produktów.

ZASTOSOWANIE

Zakres użycia systemu: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych. System można również stosować na zagruntowanych podłożach drewnianych i drewnopochodnych.

Ważne: przed przystąpieniem do pracy bezwzględnie należy zapoznać się z piktogramami i zaleceniami producenta znajdującymi się na etykiecie. Przed rozpakowaniem rolek, przystąpieniem do cięcia i tapetowania należy sprawdzić numer partii produkcyjnej. Wszystkie rolki tapet zakupione do dekoracji całego wnętrza lub obiektu powinny pochodzić z tej samej partii produkcyjnej. Jeżeli występuje zgodność oznaczeń, można rozpakować i rozwinąć rolki, następnie przewinąć je wszystkie i sprawdzić, czy nie występują różnice w odcieniu, ewentualne wady fabryczne (deformacje, odbarwienia) oraz czy brzegi brytu są równo przycięte. Pocięte rolki (lub naklejone na ścianę) uznaje się za zaakceptowane i nie podlegają one reklamacji. Za sprawdzenie jakości produktu odpowiada Kupujący lub Wykonawca.

Przygotowanie podłoża: nowe tynki cementowo-wapienne, cementowe i beton należy sezonować przez ok. 4 tygodnie, a gładzie gipsowe pozostawić do całkowitego wyschnięcia i związania. Usunąć brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania wyrównać odpowiednim materiałem. Mikroorganizmy usunąć odpowiednim preparatem. W przypadku malowanych ścian należy je przygotować jak wyżej i dodatkowo usunąć wszystkie odpadające fragmenty warstwy malarskiej. Ubytki wyrównać odpowiednim materiałem szpachlowym i wyszlifować. Jeśli na ścianie znajduje się stara tapeta należy ją usunąć (można użyć do tego celu specjalnego płynu). Generalnie podłoże przeznaczone do tapetowania musi być czyste, suche, trwałe i bardzo gładkie. Do gruntowania surowych podłoży wyrównanych gładzią gipsową zaleca się użycie preparatu gruntującego *COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027* lub *SUPER SPEC® MASONRY INTERIOR/EXTERIOR 100% ACRYLIC SEALER N066 TRANSPARENT* marki Benjamin Moore.

Problematyczne podłoża z uciążliwymi plamami lub zaciekami zagruntować izolującą farbą gruntującą *FRESH START® HIGH-HIDING ALL PURPOSE PRIMER 046* marki Benjamin Moore. Do gruntowania podłoża można również zastosować klej *COLLE TOILES DE VERRE AVEC INDICATEUR COLORE* marki Quelyd rozcieńczony wodą.

Klejanie tapety: rozplanować układ pasów tapety na ścianie. Określić odpowiednią długość pasów przy pomocy miary, dodając kilka centymetrów na późniejsze docięcie przy suficie i podłodze. Wyznaczyć pion na ścianie, a w przypadku specjalnie wyciętych kształtów należy oznaczyć ich ostateczne usytuowanie na powierzchni. Zwrócić uwagę, aby nie wywijać i nie rolować tapety w kierunku przeciwnym niż nadany przez oryginalny sposób i kierunek jej zwinięcia w brycie. W przeciwnym wypadku można doprowadzić do powstania trwałych załamania tapety. Na odwrocie (ciemna strona) każdego przyciętego pasa tapety (lub wyciętego elementu w określonym kształcie) należy nanieść jednolitą warstwę kleju *COLLE TOILES DE VERRE AVEC INDICATEUR COLORE* marki Quelyd (gotowego do użycia) do tapet z włókna szklanego przy użyciu pędzla lub specjalnego wałka. Klej ze specjalnym, różowym wskaźnikiem w dużej mierze ułatwia aplikację. Tapetę nakleić na ścianę dopasowując do wyznaczonej linii. Pozostawić ok. 2,5 cm tapety w narożniku. Przy użyciu rolki dociskowej lub szpachli należy usunąć powietrze i nadmiar kleju od środka tapety na boki. Jeżeli klej wydostanie się na tapetę, należy go niezwłocznie zmyć wilgotną, czystą gąbką. Przy pomocy szyny i noża odciąć nadmiar tapety przy suficie i podłodze. Po położeniu 2-3 pasów z jednej rolki należy powtórnie sprawdzić czy na tapetach nie występują różnice w kolorze lub inne defekty. Jeżeli zauważone zostaną jakiegokolwiek wady jakościowe (w tym te, które wcześniej nie były widoczne), należy przerwać montaż tapet i skontaktować się ze sprzedawcą. Kolejne pasy tapety należy układać „na styk” do poprzednich. Należy dokładnie docisnąć tapetę w narożniku, wywinąć i nakleić pozostający fragment tapety na sąsiadującą ścianę, po czym ostrym nożem ściąć wzdłuż krawędzi narożnika od góry do dołu używając linijki. Na koniec miękką gąbką nasączoną czystą wodą zmyć pozostałości kleju.

Po min. 24 godzinach od aplikacji tapety magnetycznej „Magnetic Wallpaper” na ścianie możliwe jest naniesienie farby tablicowej „Chalkboard Paint 308” marki Benjamin Moore. Wcześniej jednak należy całą powierzchnię tapety zagruntować jedną z farb gruntujących marki Benjamin Moore: *ULTRA SPEC® 500 INTERIOR LATEX PRIMER N534* lub *FRESH START® HIGH-HIDING ALL PURPOSE PRIMER 046*.

Nie należy tapetować w temperaturze poniżej +8°C.

Nie nanosić na powłoki farb wapiennych i klejowych – należy je bezwarunkowo usunąć.

Zaleca się użycie narzędzi marek BENJAMIN MOORE lub RICHARD.

Uwaga: Wszelkie reklamacje uwzględniane będą przez firmę B.M. Polska Sp. z o. o. jedynie przy zwrocie kompletnego produktu. Przyklejenie wadliwej tapety do ściany oznacza akceptację produktu pod każdym względem. Poszczególne partie produkcyjne tapet mogą nieznacznie różnić się odcieniem koloru pomiędzy sobą. W związku z tym reklamacje tego rodzaju nie mają uzasadnienia.

Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji: prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +8°C. Optymalne warunki atmosferyczne: +20°C i wilgotność względna powietrza 50%.

Czas schnięcia: w temp. + 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%, klej naniesiony na odwrocie tapety wiąże min. 24 godziny. Po tym czasie możliwe jest gruntowanie i aplikacja farby tablicowej marki Benjamin Moore na powierzchnię tapety.

Czyszczenie narzędzi: Narzędzia należy czyścić wodą z mydłem, bezpośrednio po zakończeniu prac.

Uwaga: Zaleca się łączne stosowanie systemu – tapety magnetycznej „Magnetic Wallpaper”, kleju COLLE TOILES DE VERRE AVEC INDICATEUR COLOREÉ marki Quelyd oraz farby tablicowej „Chalkboard Paint 308” i wybranych gruntów koncernu Benjamin Moore & Co. **Tapetę kleić ciemną stroną do podłoża!** Przed aplikacją systemu „Magic Board System” należy zapoznać się z treścią kart technicznych wszystkich jego elementów składowych. Producent nie odpowiada za złą jakość wykończenia w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

OCHRONA ŚRODOWISKA: płynnych pozostałości nie wylewać do kanalizacji lub ciągów powierzchniowych. Należy je przekazać specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do recyklingu lub unieszkodliwienia.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:

a./ tapeta: podczas pracy z tapetą z włókna szklanego może dojść do podrażnienia zewnętrznej warstwy skóry u osób szczególnie wrażliwych, co może objawić się swędzeniem. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania włókien podczas aplikacji. Nosić odzież, rękawice i okulary ochronne. Produkt nie zawiera jednak żadnych surowców uczulających i szkodliwych dla zdrowia (potwierdzenie – certyfikat „Oeko-Tex”).

b./farba tablicowa i grunty: chronić przed spożyciem. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się farby do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji. Pomieszczenia zamknięte w czasie prac malarskich i po zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu i po tym czasie nadają się one do użytku. W czasie malowania nosić odzież, rękawice i okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej również maskę chroniącą drogi oddechowe.

c./klej: chronić przed spożyciem. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się produktu do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania preparatu podczas aplikacji. Pomieszczenia zamknięte w czasie prac malarskich i po zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu i po tym czasie nadają się one do użytku. W czasie pracy nosić odzież, rękawice i okulary ochronne.

Karty charakterystyki produktów systemu „Magic Board System” dostępne na życzenie Klienta.



Niniejsza specyfikacja obowiązuje od: 06.2016 r.

B.M. Polska Sp. z o. o. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione w treści karty technicznej informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. B.M. Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady powstałe na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników.

B.M. Polska Sp. z o. o. zastrzega prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.

PRODUCENT:

Farba tablicowa i grunty: Benjamin Moore & Co., 101 Paragon Drive, Montvale, NJ 07645, USA, tel. (201) 573 9600, www.benjaminmoore.com

Tapeta magnetyczna: wyprodukowano w Niemczech.

Klej: wyprodukowano we Francji.

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR: B.M. Polska Sp. z o.o., ul. Polczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel. + 48 22 533 52 90, fax. +48 22 533 52 99

www.benjaminmoore.pl www.bmpolska.com