

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI TABLICY O POWIERZCHNI



OGÓLNE INFORMACJE

Dziękujemy za zakup naszego produktu, który ma dużą wartość użytkową i dzięki należytej pielęgnacji posłuży przez wiele lat. Tablice mają dwa typy powierzchni ceramicznej - powierzchnię do pisania markerem oraz powierzchnię do pisania kredą. Powierzchnie jasne i gładkie przeznaczone są do pisania markerem, powierzchnie ciemne i bardziej szorstkie przeznaczone są do pisania kredą. Mimo, że tablice i ich powierzchnie są bardzo trwałe, podczas ich użytkowania należy używać wyłącznie markerów, kredy, ściągaczek, gąbek, środków czyszczących i narzędzi zalecanych w niniejszej instrukcji. Jeśli deska jest uszkodzona przez inne przedmioty, reklamacja może nie zostać uznana.

INSTRUKCJE DLA UŻYTKOWNIKA

1. Korzystanie z tablicy po raz pierwszy - najpierw wykonaj te czynności:

- **wyczyść** ceramiczną powierzchnię funkcjonalną — powierzchnia może być zabrudzona pozostałościami zabrudzeń z produkcji, pakowania lub montażu. Polecamy środek czyszczący na bazie alkoholu. Nigdy nie używaj ściernych środków czyszczących, wody z mydłem ani rozpuszczalników. Materiały ścierne mogą uszkodzić powierzchnię tablicy, po użyciu środka o zawartości ługu mydlanego mazanie tablicy może być utrudnione. Rozpuszczalnik może spowodować korozję powierzchni i tym samym uczynić ją całkowicie bezużyteczną.

Wskazówka! Do doskonałego i łatwego czyszczenia i odtłuszczenia powierzchni tablicy użyj sprayu czyszczącego **ekoTAB®Cleaner** o doskonałej zwilżalności oraz łatwego w aplikacji spryskiwacza.

- na powierzchnię tablicy nanieś wybrany środek czyszczący i pozostaw na około pół minuty. Powierzchnię przetrzyj czystą miękką szmatką. W przypadku mocniejszych zabrudzeń zalecamy pozostawienie środka czyszczącego na dłuższy czas działania. Powtórz ten krok, dopóki powierzchnia nie będzie całkowicie czysta.
- w przypadku tablic kredowych z powierzchnią ceramiczną przed pierwszym użyciem wykonaj następny krok, patrz punkt 2.2 niniejszej instrukcji — Powierzchnia do pisania kredą.

2. Obsługa tablicy:

Aby bezproblemowo korzystać z tablicy należy przestrzegać niniejszych zasad:

2.1 Powierzchnia do pisania markerem:

- po powierzchni ceramicznej pisać tylko markerami przeznaczonymi do pisania po tablicach suchociernych (markery do tego zastosowania są wyraźnie oznakowane przez producenta). Napis wycieraj miękką, suchą ściereczką zawsze dopiero, kiedy wyschnie. Po wytarciu niewyschniętego napisu na powierzchni tablicy mogą pojawić się smugi.
- możemy również użyć markerów permanentnych na bazie alkoholu. Markerów permanentnych nie można wymazać po wyschnięciu ściereczką, więc można ich używać do opisów, których nie chcesz od razu wymazywać, ale używać ich wielokrotnie (np. rysowanie tabeli itp.). Opis z trwałym markerem z czasem wyblaknie. Można go również usunąć, nadpisując zmywalnym markerem na tablicy, a następnie wycierając go suchą ściereczką. Usuń markery z powierzchni za pomocą środka czyszczącego na bazie alkoholu i wytrzyj powierzchnię do sucha miękką ściereczką. Zalecamy stosowanie przyjaznego dla zdrowia sprayu do czyszczenia **ekoTABoCleaner**.

Wskazówka! Do precyzyjnego i oszczędnego wycierania powierzchni tablicy zalecamy Ściągaczkę magnetyczną **ekoTAB® - fix** z wymiennymi wkładkami ściągającymi.

- w celu łatwego i dobrego mazania tablicy **ważne jest**, aby:
 - nie pisać prawie wypisanym markerem. Jeżeli ślad markera jest słaby, konieczne jest silniejsze naciskanie na marker, co prowadzi do strzępienia się i niszczenia końcówki, a także ścierania powierzchni tablicy.
 - pamiętaj o regularnej wymianie ściereczek zgarniających lub wkładów zgarniających do ściągaczek, aby na powierzchni funkcjonalnej nie pozostały smugi. Sprawdź, czy wkładka ściągająca nie jest zbyt cienka w wyniku użytkowania. **Mogłoby to prowadzić do uszkodzenia powierzchni tablicy.**

Wskazówka! Polecamy **Zestaw podstawowy BT** lub **BT+** w eleganckim kuferku plastikowym. Zestawy zawierają wszystko, co niezbędne do eksploatacji i wygodnej konserwacji białych tablic. Z łatwością uzupełnisz zużyte rzeczy i zawsze będziesz mieć wszystko, czego potrzebujesz pod ręką i funkcjonalne.

- podczas użytkowania na powierzchni tworzy się cienka warstwa, na której osadza się kurz i cząsteczki wirujące w powietrzu. Po pewnym czasie konieczne jest zatem ponowne oczyszczenie powierzchni deski do stanu podstawowego. Oznaką tego, że konieczne jest dokładne czyszczenie powierzchni, są trudne do zmazania napisy. Konieczność powtórnego czyszczenia zależy od intensywności korzystania i czystości otoczenia, w którym znajduje się tablica. Czyszczenie tablicy do stanu podstawowego wykonuje się mniej więcej raz na dwa do czterech tygodni, patrz punkt 1. niniejszej instrukcji - INSTRUKCJE DLA UŻYTKOWNIKA.
- nigdy nie używaj narzędzi rysunkowych bez elementów ochronnych - linijka, trójkąty i kątomierz muszą być wyposażone w miękkie podkładki. Cyrkiel nie może mieć ostrej końcówki, ale musi być wyposażona w przyssawkę lub inny podobny system, który nie uszkadza powierzchni tablicy.

2.2 Powierzchnia do pisania kredą:

- czystą i suchą powierzchnię ceramiczną tablicy (przy czyszczeniu postępować zgodnie z punktem 1 niniejszej instrukcji - INSTRUKCJE DLA UŻYTKOWNIKA), przed pierwszym użyciem natrzyj kredą. Białą kredą pisz na płasko po całej powierzchni tablicy i rozmazuj kredę suchą, miękką ściereczką. Stopniowo ścieraj kredę z tablicy, aż powierzchnia będzie czysta. Po tym kroku tablica jest gotowa do pierwszego użycia. Kredowanie tablicy jest bardzo ważne (jakość mazania znacznie się poprawi, a ślady po kolejnym użyciu kredy zmniejszą się).
- na czystej i suchej powierzchni ceramicznej pisz tylko kredą. Kredy nie mogą zawierać piasku kwarcowego, wosku ani innych dodatków. Niektórzy producenci dodają do kredy niewielką ilość wosku lub innego spoiwa w celu zmniejszenia pylenia kredy. Spoiwa te zanieczyszczają jednak powierzchnię tablicy i są trudne do usunięcia. Na tablicy nie mogą być używane szczególności markery do tablic suchościernych.
- W celu łatwego i dobrego mazania tablicy ważne jest, aby:
 - pisać suchą kredą na suchej powierzchni tablicy
 - wytrzyj opisy do sucha miękką ściereczką lub ściągaczką z porowatej gumy do mazania tablic kredowych.
 - w przypadku wymazywania na mokro zaleca się najpierw wymazać napisy na sucho. Dopiero wtedy użyj wilgotnej gąbki. Jeśli nie zastosujesz się do tej procedury, częściej będzie się zdarzać, że napisów nie da się całkowicie usunąć. po wyczyszczeniu ślady usuniętych napisów będą nadal widoczne.
 - po przetarciu na mokro wilgotną gąbką wytrzyj tablicę do sucha łącznie z ramą i zawiasami. Woda nie może spływać po desce, w przeciwnym razie żywotność produktu ulegnie skróceniu i zwiększy się możliwość osadzania się kamienia na powierzchni tablicy.
 - nie zamykaj skrzydeł podczas smarowania na mokro. Powierzchnia nie byłaby w stanie szybko wyschnąć, a struktura i żywotność tablicy mogłyby ulec pogorszeniu. Jednocześnie doszłoby również do zwiększonego zanieczyszczenia powierzchni kamieniem.

Wskazówka! Zalecamy **Ściągaczkę do kredy**, która jest niezastąpionym pomocnikiem podczas wycierania tablicy na sucho. Możesz łatwo wymazać tablicę i mieć czystą tablicę i ręce.

- nigdy nie używaj narzędzi rysunkowych bez elementów ochronnych - linijka, trójkąty i kątomierz muszą być wyposażone w miękkie podkładki. Cyrkiel nie może mieć ostrej końcówki, ale musi być wyposażony w przyssawkę lub inny podobny system, który nie uszkadza powierzchni tablicy

PLAN KONTROLI I KONSERWACJA

Aby zapewnić prawidłowe działanie i bezpieczeństwo produktu, operator musi postępować zgodnie z **poniższymi** instrukcjami.

1. Przed każdym użyciem tablicy:

- sprawdź, czy tablica jest stabilnie osadzona na ścianie, **podnośniku lub innym systemie** i nie stwarza zagrożenia dla użytkownika i innych osób podczas użytkowania. Np. wskutek upadku tablicy. Jeżeli istnieje ryzyko narażenia osób na niebezpieczeństwo, należy podjąć wszelkie kroki w celu wyeliminowania tego zagrożenia.
- przeprowadź kontrolę wizualną produktu w celu upewnienia się, że jest on w dobrym stanie bez śladów uszkodzeń. W przypadku uszkodzenia produktu należy bez zbędnej zwłoki podjąć kroki w celu zapobieżenia dalszym szkodom.

2. Miesięczna kontrola - 1x w miesiącu:

- wykonaj kontrolę bezpieczeństwa tablicy.
 - sprawdź wytrzymałość montażu. tzn. fizycznie upewnij się, że płyta jest wystarczająco mocno przymocowana do ściany, podnośnika lub innego systemu i że nie ma ryzyka, że się poluzuje i spadnie. Konieczna jest ocena zwłaszcza luzów i drgań. Powstają one, gdy przyłożymy odpowiednią siłę do tablicy w kierunku pionowym, poziomym i prostopadłym. Następnie sprawdź punkty mocowania, czy nie ma w nich zmian i czy wystarczająco mocno trzymają tablicę na swoim miejscu.
 - sprawdź kompletność i nieuszkodzony stan tablicy i jej wyposażenia. Zwłaszcza powierzchni, listew obwodowych i półek magazynowych. Również luz i mocowanie zawiasów obrotowych i innych akcesoriów. Fizycznie sprawdź wytrzymałość i szczelność listew przypodłogowych i narożników
- wady stwierdzone podczas kontroli należy powierzyć do usunięcia specjalistycznej firmie, a do czasu ich usunięcia należy zapewnić, żeby nie doszło do szkód na zdrowiu oraz szkód majątkowych.

3. Miesięczna konserwacja – 1x w miesiącu:

wykonaj dokładne czyszczenie powierzchni i ramy tablicy, aby całkowicie przywrócić właściwości i estetyczny wygląd tablicy, a tym samym zachować żywotność i właściwości użytkowe produktu na długie lata.

3.1 Tablice z powierzchnią do pisania markerem:

- oczyść powierzchnię tablicy, patrz punkt 1. niniejszej instrukcji - INSTRUKCJE DLA UŻYTKOWNIKÓW. wyczyść ramę tablicy i pozostałe akcesoria. Polecamy również sprej czyszczący **ekoTAB® Cleaner**, lub inny środek czyszczący do powierzchni metalowych lub plastikowych. Nigdy nie korzystaj ze ściernych środków czyszczących ani rozpuszczalników. Nawet bardzo delikatne środki czyszczące mogą porysować powierzchnię.

3.2 Tablice z powierzchnią do pisania kredą:

- wyczyść powierzchnię tablicy.

Może być zanieczyszczona domieszkami i barwnikami z kred. Ze względu na to, że woda długo oddziałuje na tablicę, istnieje prawdopodobieństwo, że kamień będzie osadzał się na powierzchni tablicy, ramach i zawiasach. Tworzy to solidną powłokę, która wspomaga osadzanie się innych dodatków, np. z kredy, a tym samym uniemożliwia łatwe i precyzyjne czyszczenie tablicy. Wapień jest gładki lub szorstki, biały do żółtawego lub brązowego. Musimy usunąć wszystkie te osady z tablicy, bez żadnych pozostałości. Tzn. „odkamienić”. Powłoka z kamienia tworzy się również na ramie, półce do przechowywania, zawiasach lub na innych akcesoriach do tablicy. Sprzyja korozji i skraca żywotność części łożysk oraz całego produktu. Dlatego ważne jest, aby usuwać kamień również z tych części i regularnie je czyścić podczas konserwacji.

Zalecamy czyszczenie chemicznymi środkami odkamieniającymi. Nie zalecamy czyszczenia mechanicznego. Ważne jest, aby najpierw usunąć osady chemicznie, a dopiero potem wytrzeć uwolnione osady.

W żadnym wypadku nie używaj ściernych środków czyszczących. Nawet bardzo drobnoziarniste środki czyszczące mogą porysować tablicę, powierzchnię ramy i inne akcesoria.

Praktyczna procedura odkamieniania tablicy do pisania kredą:

- osusz deskę ściereczką lub gąbką. czyść tablicę wilgotną szmatką lub gąbką, aż powierzchnia będzie całkowicie czysta (woda po umyciu szmatki lub gąbki będzie czysta).
- pozostaw tablicę do wyschnięcia lub wytrzyj do sucha. przygotuj roztwór czyszczący do odkamieniania, za pomocą którego chcesz usunąć kamień i inne zanieczyszczenia z powierzchni i ramy tablicy. Jako środek odkamieniający można zastosować:
 - zwykły sfermentowany ocet alkoholowy 8% — nierozcieńczony lub mniej stężony roztwór. Np. 0,25l octu na 10l wody Im więcej osadu na tablicy, tym wyższe powinno być stężenie. Rozpuszczanie osadów trwa krócej.
 - kwas cytrynowy — kilka łyżeczek na 10l wody. Wybierz stężenie metodą prób i błędów, w zależności od stopnia zanieczyszczenia.

o użyj innego odkamieniacza do normalnego użytku domowego i postępuj zgodnie z instrukcjami producenta na etykiecie.

Wskazówka! Polecamy odkamieniacze marki **DURGOL**. Są wydajne, szybkie i delikatne. Zalecana konserwacja to bułka z masłem.

- wielokrotnie nanosić roztwór czyszczący za pomocą szmatki lub gąbki na miejsca, które mają zostać poddane odkamienianiu. Do ogólnego zastosowania w kuchni polecamy dwuwarstwowe gąbki piankowe z grubszą tekstylną powierzchnią do mechanicznego usuwania zabrudzeń.
- luźne osady kamienia i brudu usuwać stopniowo za pomocą szorstkiej części tekstylnej gąbki.
- powtarzaj poprzednie dwa punkty, aż kamień i inne zanieczyszczenia zostaną usunięte.
- dobrze umyj powierzchnię deski, ramę, zasłony i inne akcesoria czystą wodą i wytrzeć do sucha.