

KARTA TECHNICZNA - IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Oznaczenie handlowe: **MINERAL MAT PLUS**

Dostawca: Ponteck Sp. z o. o.
ul. Spółdzielcza 6
37-500 Jarosław, Polska
Tel: 16/ 624 35 10, 693 364 869

Producent: Pro-Farb sp. z o. o. sp. k.
ul. Chmielowskiego 56
37-500 Szówsko

LP	OPIS TECHNICZNY	DANE
1.	RODZAJ PRODUKTU	Farba dyspersyjna, wodorozcieńczalna, odporna na mycie, o aspekcie matowym. Biała lub barwiona.
2.	PRZEZNACZENIE	Farba przeznaczona jest do nanoszenia wałkiem lub pędzlem na podłoża cementowe, cementowo-wapienne, betonowe, gipsowe, gipsowo-kartonowe, głównie na sufitach. Do stosowania wewnątrz budynków.
3.	SKŁAD	<ul style="list-style-type: none">• Woda• Polimer akrylowy• Środek matujący• Węglany naturalnego wapnia• Barwniki• Dodatki
4.	NAJWAŻNIEJSZE ZALETY	<ul style="list-style-type: none">• Bardzo dobre krycie• Zmywalna• Aspekt matowy• Bezzapachowa• Atest higieniczny nr
5.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE	<ul style="list-style-type: none">• Stan fizyczny: ciecz• Kolor: biała oraz kolorowa• Białość powłoki: 80,3±0,1; 2,2±0,1 (PN-86/C-04404/16)• Aspekt matowy• pH: nie więcej niż 9• Temperatura wrzenia: 100°C (212°F)• Temperatura topnienia: nie dotyczy• Temperatura zapłonu: nie palny• Właściwości wybuchowe: nie dotyczy• Właściwości utleniające: nie dotyczy• Gęstość: około 1,60 g/cm³• Rozcieńczanie: woda wodociągowa• Czas schnięcia: nie więcej niż 3 godziny (nakładanie kolejnej warstwy), więcej niż 10 godzin (całkowite wyschnięcie)• Wydajność: 0,2L/m²• Odporność powłoki na szorowanie na mokro: rodzaj M - 520±10 (PN-C-81914:1998)
6.	ZASTOSOWANIE	Przygotowaną farbę nanosić natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym. Malowanie należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki malarskiej. Nakładanie kolejnej warstwy należy rozpocząć nie wcześniej niż po 3 h od nałożenia pierwszej (temperatura 23°C, wilgotność względna powietrza 55%).
7.	OPAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE	<ul style="list-style-type: none">• Wiaderka plastikowe: 1L, 3L, 5L, 15L• Chronić przed mrozem i temperaturami powyżej 35°C• Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.• Pomieszczenie, po zastosowaniu wyrobu, należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym czasie nadaje się do użytkowania.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

LP	OPIS TECHNICZNY	DANE
1.	SKŁAD	<ul style="list-style-type: none"> • Woda • Polimer akrylowy • Środek matujący • Węglany naturalnego wapnia • Barwniki • Dodatki
2.	IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ	Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.
3.	PIERWSZA POMOC	<p>Uwagi ogólne Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie wyrobu. Przy wystąpieniu symptomów lub w przypadkach wątpliwych należy się skonsultować z lekarzem.</p> <p>Kontakt ze skórą Zdjąć zabrudzoną odzież. Przemyc zabrudzone miejsca wodą bieżącą.</p> <p>Kontakt z oczami Płukać oczy przy szeroko rozchylonych powiekach letnią wodą przez 15 minut. Unikać silnego strumienia wody, ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.</p> <p>W przypadku spożycia Usta wypłukać dużą ilością wody. Jeżeli poszkodowany jest przytomny należy podać letnią wodę do picia. Nie wywoływać wymiotów. Skonsultować się niezwłocznie z lekarzem, pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.</p> <p>Narażenie drogą oddechową Zapewnić dostęp do świeżego powietrza, ciepło i spokój. Wezwać lekarza. W przypadku utraty przytomności wezwać karetkę pogotowia ratunkowego, transportować poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej).</p>
4.	ŚRODKI ZWALCZANIA ZAGROŻENIA POŻAROWEGO	<p>Odpowiednie środki gaśnicze: piana, woda, proszek gaśniczy, rozpylony strumień wody, dwutlenek węgla (CO₂).</p> <p>Nieodpowiednie środki gaśnicze: Brak danych</p> <p>Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak produktów rozkładu.</p> <p>Uwagi dodatkowe: Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia oraz aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie należy dopuścić, aby woda gaśnicza przedostała się do kanalizacji i wód gruntowych.</p>
5.	ŚRODKI ZALECANE W RAZIE PRZYPADKOWEGO ROZPRZESTRZENIENIA SIĘ PRODUKTU	<p>Indywidualne środki ostrożności: Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Używać odpowiedniej ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację.</p> <p>Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska: Należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzeniania się skażenia w środowisku naturalnym. Nie można dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników i cieków wodnych, kanalizacji. W razie potrzeby wezwać odpowiednie służby ratownicze. Zabezpieczyć miejsce skażenia przed dostępem osób postronnych.</p> <p>Metody oczyszczania i wchłaniania: Zebrać materiałami wchłaniającymi ciecz – sorbentami, np. piasek, ziemia, kwaśne lub uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp. Zebrany materiał potraktować jak odpad. Oczyszczyć skażone miejsce.</p>
6.	OBCHODZENIE SIĘ Z PRODUKTEM I JEGO PRZECHOWYWANIE	<p>Środki ostrożności podczas obchodzenia się z substancją: Przestrzegać przepisów prawnych w zakresie ochrony i bezpieczeństwa pracy z substancjami chemicznymi. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Pracować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.</p> <p>Wymagania w zakresie przechowywania i opakowań: Przechowywać w szczelnych opakowaniach w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.</p> <p>Odpowiednie materiały na opakowania: Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach producenta.</p>
7.	KONTROLA EKSPOZYCJI – OCHRONA OSOBISTA	<p>Parametry kontroli niebezpiecznych składników w miejscu pracy: Brak składników wymagających określania dopuszczalnych stężeń na miejscu pracy.</p> <p>Wyposażenie osobiste: Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.</p> <p>Ochrona rąk i ciała: Nosić rękawice ochronne oraz robocze ubranie ochronne.</p> <p>Ochrona oczu: Nosić odpowiednie okulary.</p> <p>Ochrona dróg oddechowych: Wymagana w przypadku niewystarczającej wentylacji.</p>
8.	WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I	<ul style="list-style-type: none"> • Stan fizyczny: ciecz

	CHEMICZNE	<ul style="list-style-type: none"> • Kolor: biała oraz kolorowa • Białość powłoki: 80,3±0,1; 2,2±0,1 (PN-86/C-04404/16) • Aspekt matowy • pH: nie więcej niż 9 • Temperatura wrzenia: 100°C (212°F) • Temperatura topnienia: nie dotyczy • Temperatura zapłonu: nie palny • Właściwości wybuchowe: nie dotyczy • Właściwości utleniające: nie dotyczy • Gęstość: około 1,60 g/cm³ • Rozcieńczanie: woda wodociągowa • Czas schnięcia: nie więcej niż 3 godziny (nakładanie kolejnej warstwy), więcej niż 10 godzin (całkowite wyschnięcie) • Wydajność: 0,2L/m² • Odporność powłoki na szorowanie na mokro: rodzaj M - 520±10 (PN-C-81914:1998)
9.	STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ	<p>Warunki, których należy unikać: Stabilny w warunkach omówionych we wcześniejszych punktach.</p> <p>Substancje, których należy unikać: Nie są znane.</p> <p>Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak</p>
10.	INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE	<p>Toksyczność preparatu: <u>W kontakcie ze skórą</u> – może powodować uczulenie. <u>Po narażeniu drogą oddechową</u> – może powodować kaszel. <u>Po spożyciu</u> – powoduje podrażnienia układu pokarmowego. <u>Po zanieczyszczeniu oczu</u> – ryzyko uszkodzenia wzorku, podrażnienie rogówki. Toksyczność składników : Nie dotyczy</p>
11.	INFORMACJE EKOLOGICZNE	<p>Informacje o eliminacji ze środowiska: Nie należy dopuścić do przedostania się do środowiska, kanalizacji, ścieków, gleby, wód gruntowych.</p> <p>Informacje o eliminacji ze środowiska dla komponentów: Nie dotyczy</p>
12.	ZALECENIA ZWIĄZANE Z ELIMINACJĄ	<p>Zalecenia dotyczące utylizacji preparatu: Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Kod odpadu: 08 01 03 – odpady farb i lakierów na bazie wody.</p> <p>Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: Opróżnione z resztek produktu opakowania należy dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami.</p>
13.	INFORMACJE NA TEMAT TRANSPORTU	<p>Transport lądowy ADR drogowy i RID kolejowy: Nie dotyczy</p> <p>Transport morski IMDG: Nie dotyczy</p> <p>Transport lotniczy ICAO/IATA: Nie dotyczy</p>
14.	OZNAKOWANIE	<p>Nie wymaga oznakowania.</p> <p>Określenia rodzaju zagrożenia: Brak</p> <p>Określenia dotyczące prawidłowego i bezpiecznego postępowania z substancją: S 2 - Chronić przed dziećmi S24/25 - Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu S 26 - Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza S 46 - W przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę</p>