

Karta techniczna

Opis produktu	Mieszanka na bazie wody zawierająca hydrofobową emulsję akrylową oraz substancje modyfikujące, konserwujące i dodatki uszlachetniające będąca bazą do produkcji tynku mozaikowego.
Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Stanowi spoiwo w produkcji tynku mozaikowego. • Materiał do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków mieszkalnych oraz użyteczności publicznej (obiekty służby zdrowia, placówki szkolno -wychowawcze, obiekty rekreacyjne, przemysłowe) • Wyrób może być stosowany na wszelkie typowe podłoża mineralne takie jak: beton, tynki cementowe, cementowo-wapienne, wapienno-cementowe, gipsowe itp. – po 28 dniach od ich wykonania.
Właściwości fizyczne SICON PREMIX	
Postać	Modyfikowana emulsja akrylowa
Czas życia	Temperatura i wilgotność powietrza wpływają na czas wiązania.
Teoretyczne zużycie mieszanki	6,8 kg na 25 kg gotowego produktu
Barwa i zapach	Mlecznobiały żel, charakterystyczny zapach akrylu
Testy higieniczne	Spełnia wymagania;
Czas utwardzania	Temperatura i wilgotność powietrza wpływają na czas utwardzania
Lepkość (wg Brookfielda DV-II). Badanie wykonane w temp. 20°C przy użyciu wrzeciona 06 i prędkości obrotowej 20 RPM.	42200~55600 mPa*s
pH	7,3-7,7
Pozostałość po suszeniu	24,5-27,5%
Aplikacja	
Przygotowanie podłoża	Podłoże musi być nośne, zwarte, suche oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów solnych, resztek organicznych (oleje, tłuszcze, itp.). Występujące algi i grzyby należy bez względu usunąć. Podłoża mineralne niejednorodne lub o zwiększonej chłonności zagruntować odpowiednim preparatem.
Warunki aplikacji	Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania i wysychania tynku powinna wynosić +10°C do +25°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Tynku nie należy nakładać przy silnym wietrze, bezpośrednim nasłonecznieniu, opadach deszczu bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Warunki te należy utrzymać min. 3 dni od momentu jego nałożenia. Bezpośrednio po nałożeniu tynk ma barwę mleczno-białą, która w miarę procesu utwardzania powłoki ustępuje. Długotrwała podwyższona wilgotność otoczenia i temperatury poniżej +5°C działają niekorzystnie na proces schnięcia, dlatego warunków tych należy unikać. Niedostosowanie się do powyższych zaleceń lub złe przygotowanie podłoża może doprowadzić do powstania trwałych przebarwień na powierzchni wyprawy tynkarskiej, w skrajnych przypadkach do obniżenia jej trwałości, a nawet odspojenia.
Warunki przechowywania	Okres przechowywania w pojemniku oryginalnie zamkniętym: 6 miesięcy od daty produkcji w temp +10 C do +25 C. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Data produkcji, asortyment i numer partii produkcyjnej podane są na wieczku opakowania.
Uwagi i zalecenia	
Warunki BHP	W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.
Uwagi końcowe	Zamieszczone dane techniczne opierają się na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą różnić się od załączonych, w związku z okolicznościami, na które Sicon nie ma wpływu. Wszelkie informacje podane są w dobrej wierze i uwzględniają aktualny stan wiedzy oraz posiadane doświadczenie. Dokumentacja produktu stanowi ogólną informację, właściwą w pewnych warunkach. Przed zastosowaniem produktu na dużą skalę zalecane jest przeprowadzenie przez nabywcę testu zastosowania w konkretnych warunkach środowiskowych budowy. Dostawca nie ma wpływu na rodzaje zastosowań, sposoby aplikacji i warunki realizacji występujące na placu budowy, dlatego też z instrukcji tej nie może wynikać jego odpowiedzialność za końcowy efekt zastosowania. Obligatoryjnym etapem aplikacji jest weryfikacja czy warunki otoczenia i podłoża spełniają podane w karcie technicznej wymagania dot. aplikacji oraz etapu utwardzania żywicy – pomiarów należy dokonać według instrukcji producenta. Zalecenia współpracowników firmy Sicon, odbiegające od informacji zawartych w karcie technicznej są zobowiązujące, tylko w przypadku ich pisemnego potwierdzenia. Data wydania: 06/02/2023 Wszelkie dotychczas wydane karty systemu Sicon Premix tracą ważność z dniem wydania niniejszej karty.