

Karta Danych Technicznych RIVENORD SILAC

Farba siloksanowa oddychająca i wodoodporna

Charakterystyka

RIVENORD SILAC to siloksanowa farba na bazie polimerów o zmienionej funkcyjności nieorganicznej, zawierająca modyfikatory, dodatki, pigmenty oraz wypełniacze.

Farba jest stosowana jako powłoka zabezpieczająca i wykończeniowa do ścian i elewacji. Oferuje **wysoką odporność na penetrację wody**, charakterystyczną dla powłok polimerowych oraz **bardzo wysoką paroprzepuszczalność**, charakterystyczną dla silikonowych systemów hydrofobowych.

Po nałożeniu, farba tworzy matową, zmywalną powłokę, która nie ulega odbarwieniom nawet po długotrwałej ekspozycji na działanie promieniowania UV.

Farbę RIVENORD SILAC można wzbogacić odpowiednim środkiem grzybobójczym, tworząc w ten sposób powłokę odporną na działanie wszystkich, agresywnych czynników atmosferycznych.

Zastosowanie

RIVENORD SILAC jest stosowana jako:

- warstwa wykończeniowa i ochronna zarówno wewnątrz i na zewnątrz, do ścian zabezpieczonych tynkami osuszającymi np. DRY BETON
- jako warstwa wykończeniowa do zabezpieczania starych, pomalowanych wcześniej elewacji i ścian zewnętrznych;
- warstwa zabezpieczająca do nowych powierzchni, która stanowi alternatywę dla tradycyjnych produktów silikatowych i kredowych, oferującą znacznie lepsze zabezpieczenie przed zabrudzeniami, łatwiejsze nakładanie oraz większą trwałość barwy dzięki zastosowaniu barwników odpornych na czynniki atmosferyczne.

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża

1. *Tynki osuszające:*
 - nałożyć jedną warstwę farby RIVENORD SILAC rozcieńczoną wodą (15% udział wody).
2. *Nowe tynki o wysokim stopniu wchłaniania wody:*
 - przed zastosowaniem RIVENORD SILAC nanieść jedną warstwę środka RIVLATEX.
3. *Tynki ze starą powłoką malarską:*
 - sprawdzić przywieranie starej powłoki malarskiej;
 - nanieść jedną warstwę farby RIVENORD SILAC rozcieńczonej z 15% wody.
4. *Typowe powierzchnie:*
 - wykonać próbę na małej powierzchni
 - nałożyć jedną warstwę farby RIVENORD SILAC

Nakładanie produktu

Zawartość opakowania wymieszać i nakładać za pomocą pędzla, wałka lub metodą natryskową, w razie konieczności odpowiednio rozcieńczając wodą (maksymalnie 20%); nakładać dwie warstwy produktu, w odstępie 24h między kolejnymi warstwami.

Zużycie

Średnie wydajność na jedną warstwę wynosi 8÷10 m²/l (w stanie nierozcieńczonym) – zużycie zależy od chłonności podłoża.

Uwagi i zalecenia

- Unikać malowania w mgliste wilgotne dni, oraz kiedy temperatura otoczenia spada poniżej + 3°C
- Preparat RIVENORD SILAC nie jest niebezpieczny dla użytkownika; mimo to należy zachować ostrożność wymaganą podczas obchodzenia się z emulsjami na bazie żywicy i zapoznać się z kartą bezpieczeństwa preparatu.

Specyfikacja techniczna

gęstość, UNI 8310	g/cm ³	1,39 ± 0,05
-------------------	-------------------	-------------

-  DAMP PROOFING
 DEUMIDIFICAZIONI
 ENDUITS ET INJECTIONS DÉSHUMIDIFIANTS
 OSUSZANIE MURÓW



Karta Danych Technicznych
RIVENORD SILAC

Farba siloksanowa
oddychająca i wodoodporna

pH, UNI 8311	---	8 ± 1
lepkość, PN-EN ISO 3219	mPa·s	650 ± 300
Czas schnięcia powierzchniowego, UNI 8904	min	25 ± 5
temperatura stosowania	°C	+3 ÷ +35
paroprzepuszczalność, DIN 52615	μ	< 1000
odporność na UV i kondensację, ASTM D 4329	cykle	4000

Uwaga: metody badań są zgodne z normami określonymi w tabeli.

Pakowanie i magazynowanie

Opakowanie	wiadro plastikowe od 9 kg do 18 kg
Składowanie	24 miesiące w oryginalnym opakowaniu, w zadaszonym i suchym miejscu, w temp. od +5 °C do +30 °C. Nie wystawiać na działanie promieni słonecznych i źródeł ciepła.

Zastrzeżenia prawne

Zalecenia dotyczące sposobu stosowania naszych produktów są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i nie skutkują przejęciem jakiegokolwiek gwarancji i/lub odpowiedzialności co do końcowego wyniku wykonywanych prac. Nie zwalniają więc one klienta od odpowiedzialności związanej ze sprawdzeniem przydatności produktów w zakresie ich planowanego zastosowania poprzez przeprowadzenie wstępnych prób. Na stronie internetowej pod adresem www.nordresine.pl dostępna jest najnowsza wersja niniejszej karty technicznej: w razie wątpliwości, sprawdzić w dziale "KATALOG" datę edycji.

Edycja

28.09.2012

