

READY MIX ALUMINIUM

PRODUKT

Produkt gotowy do użycia, składający się z baz z mikronizowanym kwarcem i proszkiem aluminium, o doskonałej urabialności i twardości dzięki połączeniu najnowszej generacji żywic opracowanych na wyłączność dla produktów wytwarzanych przez SATINE.

Produkt ten spełnia wymagania normy UNE-EN 15824 dla powłok, w granicach określonych dla jego zastosowania.

OPIS

Powłoka o metalicznym efekcie aluminium, zapewniająca piękno dostosowane do nowoczesnych trendów estetycznych. Kolor: aluminium.

ZASTOSOWANIE

- Do renowacji istniejących posadzek lub zastąpienia wykładzin dywanowych.
- Można stosować zarówno na posadzkach, jak i na ścianach dzięki wysokiej przyczepności.
- Przywiera do twardych podłoży z dobrą przyczepnością (powierzchnia chropowata).
- Może być stosowany zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.

ZALETY

- Dobra płynność i urabialność.
- Minimalna grubość jednej warstwy 1 mm.
- Łatwy w czyszczeniu wilgotną ściereczką i neutralnym detergentem.
- Nadaje podłożu wysoką twardość i odporność.

ZAKRES STOSOWANIA

- Nadaje się do pokrywania i dekorowania powierzchni pionowych i poziomych w przestrzeniach komercyjnych i mieszkalnych, takich jak sklepy, biura, restauracje, hole, pomieszczenia wystawowe, mieszkania, parki rozrywki itp.
- Meble, półki, blaty.
- Okładziny ceramiczne w łazienkach i kuchniach.
- System nadaje się do ogrzewania podłogowego, pod warunkiem że jego instalację wykonano z zastosowaniem homologowanych zabezpieczeń i odpowiednich samopoziomujących zapraw podkładowych, tak aby nie przenosić problemów pęknięcia na warstwy zewnętrzne, a tym samym na system.

WŁAŚCIWOŚCI

Chemiczne

- Odporny na atmosferę morską.
- Odporny na kwaśne deszcze (opary siarki).
- Odporny na zanieczyszczenia węglowe pochodzące z zanieczyszczenia powietrza.
- Wytrzymuje działanie rozcieńczonych roztworów zasadowych i kwaśnych.

Fizyczne

- Odporny na promieniowanie UV.
- Gęstość w postaci pasty: 2,3 kg/l.
- Zachowuje swoje właściwości w skrajnych temperaturach naszych klimatów (od -30 do +60 °C).
- Niepalny w stanie pastowatym. Proste spalanie bez płomienia w stanie suchym w temperaturze 250 °C.
- Po wyschnięciu na podłożu i zabezpieczeniu lakierem Varnish jest odporny na mycie i deszcz.
- Systematycznie zamyka pory i kapilarne mikropęknięcia.
- Całkowicie bezwonny po spolimeryzowaniu.

ZUŻYCIE

Zużycie wynosi w przybliżeniu:

300 g/m² na warstwę (w zależności od podłoża).

SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- **Produkt zawiera cement i cząstki metali.** Unikać kontaktu z oczami i skórą oraz wdychania pyłu.
- Stosować **rękawice gumowe i okulary ochronne.**
- Przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie stosować produktu w temperaturze otoczenia **poniżej 5 °C lub powyżej 30 °C.**
- Puste opakowania należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

OPAKOWANIE

Wiadro 5 kg

PRZECHOWYWANIE

12 miesięcy od daty produkcji, w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu, chronione przed warunkami atmosferycznymi i wilgocią.

Niniejsze informacje odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i dostarczają informacji o naszych produktach oraz możliwościach ich zastosowania. Nie mają one zatem na celu zagwarantowania określonych właściwości produktów ani ich przydatności do konkretnego zastosowania. Należy przestrzegać istniejących praw własności przemysłowej. Parametry kontroli jakości są szczegółowo opisane w karcie specyfikacji każdego produktu.

SATINESTONE - Strefa przemysłowa Carabona - C/ Coure nr 16, 18 i 20 - 12530 Burriana - Castellón - HISZPANIA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

SYSTEM APLIKACJI

Narzędzia pracy

Stosowane pojemniki robocze (wiadra, kuwety do mieszania itp.) muszą być wykonane z tworzywa sztucznego.

Podłoża

EFEKT ALUMINIUM można nakładać na szeroką gamę powierzchni o różnych właściwościach:

- Na bazie mikrocementu, w zastępstwie Mikrocementu Fino.
- Na zaprawach cementowych.
- Na gładkich powierzchniach z betonu po rozszalowaniu, wolnych od środka antyadhezyjnego.
- Na tynkach gipsowych (tylko wewnątrz i na gipsie dobrej jakości, po przygotowaniu preparatem PRIMER CEMENT; patrz karta techniczna).
- Na płytach włóknisto-cementowych.
- Na płytach z litego drewna, wiórowych i pilśniowych.
- Na płytach metalowych.

Jeżeli efekt ALUMINIUM ma być nakładany na podłoża już pokryte farbą lub lakierem, należy je zeszkrobać, tak aby uzyskać podłoże twarde, zdrowe i chłonne.

Powierzchnie należy odczyszczać, aby usunąć wszelki pył lub zanieczyszczenia między podłożem a efektem ALUMINIUM.

APLIKACJA

1. Grunt PRIMER CEMENT

Specjalny do stosowania na gipsie (patrz karta techniczna). Do utwardzenia podłoża i regulacji jego chłonności.

2. EFEKT ALUMINIUM

Po opisanym przygotowaniu efekt ALUMINIUM nakłada się jak każdą powłokę; ponieważ jest to produkt gotowy do użycia, wystarczy otworzyć wiadro i nałożyć produkt. Stosowane pacy mają różne kształty w zależności od wymagań budowy (stal nierdzewna).

Po nałożeniu pierwszej warstwy i jej wyschnięciu (± 24 h) przeszlifować papierem ściernym o granulacji 400 i nałożyć drugą warstwę. Po kolejnych 24 h przeszlifować papierem ściernym o granulacji 1000 szlifierką niemimośrodową, uzyskując w ten sposób **spektakularny połysk**.

Budowę zawsze rozpoczyna się od górnej części budynku. Natomiast materiał nakłada się od dołu do góry na powierzchni roboczej wykonawcy.

Czas użyteczności mieszanki wynosi **30 minut**, w zależności od wiatru, temperatury i wilgotności. W tym czasie wygładzać powierzchnię tą samą packą.

Efektu ALUMINIUM nie wolno nakładać w temperaturze **poniżej +5 °C lub powyżej 45 °C** w cieniu, podczas deszczu ani przy silnym, gorącym wietrze.

Może pozostać wypolerowany przez szlifowanie.

Jako ostateczne zabezpieczenie nakłada się **dwie warstwy AQUA POOL**, uzyskując efekt naturalny. Jeśli jest układany na posadzce i wymagana jest większa twardość, nakłada się VARNISH SOLVENT METALIC.