

KARTA TECHNICZNA

Oznaczenie: TDS12LAWA025

LAVA WALL

Quartzline Lava Wall to jednoskładnikowa, barwiona pasta ścienna opracowana z myślą o nadaniu ścianom solidnego wyglądu. Nadaje się do stosowania w mieszkaniach, biurach i lokalach gastronomicznych. Nie nadaje się do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych.

Lava Wall jest dostarczana w postaci gotowej do użycia i łatwa w aplikacji.



WARUNKI APLIKACJI:

Temperatura podłoża	minimum 10°C, maksimum 25°C
Temperatura otoczenia	minimum 10°C, maksimum 25°C
Wilgotność podłoża	< 4% (pomiar metodą karbidową)
Wilgotność względna powietrza	< 75% R.H.
Punkt rosy	Należy uważać na kondensację

Temperatura podłoża i nieutwardzonego materiału powinna być co najmniej o 3°C wyższa od punktu rosy, aby zapobiec tworzeniu się kondensatu, białym przebarwieniom lub powstawaniu piany.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być w dobrym stanie, czyste, suche, równe oraz wolne od brudu, oleju, tłuszczu i innych zanieczyszczeń. Na połączeniach należy nakładać siatkę zbrojeniową w celu wyrównania naprężeń. Połączenia między różnymi materiałami należy zawsze wykonać za pomocą spoiny uszczelniającej.

Szlifować podłoże i nakładać warstwę Quartzline Primer GP. Na podłożach o słabej przyczepności, takich jak tynk gipsowy, należy najpierw nakładać warstwę Quartzline Primer GW. W razie wątpliwości przeprowadzić test przyczepności.

APLIKACJA:

Nałóż Lava Wall w dwóch warstwach. Nałóż materiał na ścianę za pomocą pacy, a następnie natychmiast wyrównaj go szpachlą do grubości ziarna, aby uzyskać pożądaną strukturę.

Aby zapewnić wydajną aplikację, zaleca się pracę w dwuosobowym zespole, w którym jedna osoba nakłada materiał, a druga natychmiast go wygładza. W normalnych warunkach obie warstwy można nałożyć w ciągu jednego dnia roboczego, pod warunkiem zapewnienia odpowiedniej wentylacji. Schnięcie można ewentualnie przyspieszyć za pomocą wentylatora (nie kierowanego bezpośrednio na samą ścianę).

Gdy pierwsza warstwa będzie sucha w dotyku, można ją przeszlirować w celu usunięcia nierówności. Następnie nałóż drugą warstwę Lava Wall.

Następnego dnia delikatnie przeszliwuj drugą warstwę używając już papierem ściernym. Następnie pomaluj ścianę farbą Quartzline Coating Lava Wall Matt.

ZUŻYCIE:

Zużycie produktu Lava Wall wynosi 500-700 g/m² na warstwę

WŁAŚCIWOŚCI:

Wygląd mineralny
Bardzo odporny na zużycie i zarysowania
Dobra odporność na promieniowanie UV
Odporny na plamy i zmywalny
Łatwy do zmiękczenia
Bezszywowy
Łatwy do czyszczenia

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE:

Gęstość ¹ (g/cm ³)	Ca. 2,3
Lepkość ² (Pa·s)	30 - 32

1 = ISO 2811-1, + 23°C/50% R.H

2 = Brookfield, HBDV-I Prime, Spindel 73, 30 RPM @ 23°C

INFORMACJE:

Opakowanie: wiadro 15 kg

Postać: barwiona pasta

Okres przydatności do użycia: Do 6 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, zapieczętowanym, nieotwartym i nieuszkodzonym opakowaniu, przechowywanym w suchym miejscu w temperaturze od 5°C do 30°C.

CZAS SCHNIĘCIA:

Faza (20°C)	Czas
Czas łączenia	5 min
Możliwość nałożenia kolejnej warstwy	2 godz.
Pełne utwardzenie	24 godz.



LAVA WALL

WAŻNE UWAGI:

- o Materiały na jeden projekt należy zawsze zamawiać w jednym zamówieniu.
- o W razie potrzeby można przyspieszyć schnięcie za pomocą wentylatora.
- o Świeżo nałożoną farbę Lava Wall należy chronić przed wilgocią, kondensacją i działaniem wody przez co najmniej 24 godziny.
- o Podczas aplikacji należy chronić materiał przed wiatrem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Temperatura i wilgotność powietrza mają znaczący wpływ na aplikację i czas schnięcia.
- o Po aplikacji należy zapewnić odpowiednią wentylację. Suchy materiał i dobra cyrkulacja powietrza są niezbędne do prawidłowego odparowania.

CZYSZCZENIE / KONSERWACJA:

Aby zapewnić długotrwałą ochronę ściany, wszelkie zabrudzenia należy natychmiast usuwać. Ścianę należy czyścić przy użyciu odpowiednich środków czyszczących i sprzętu do czyszczenia. Należy używać do tego letniej wody.

INFORMACJA PRAWNA:

Podane informacje i zalecenia opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu firmy Quartzline przy prawidłowym stosowaniu w normalnych warunkach. Ze względu na różnice w materiałach, podłożach i warunkach nie można przyjąć żadnej gwarancji ani odpowiedzialności za przydatność lub zastosowanie. Quartzline zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości produktu. Należy przestrzegać praw własności osób trzecich. Wszystkie dostawy podlegają obowiązującym warunkom sprzedaży i dostawy.

PODSTAWA WARTOŚCI:

Wszystkie dane techniczne zawarte w niniejszej karcie technicznej opierają się na badaniach laboratoryjnych. Dane mogą się różnić w zależności od warunków.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:

W celu uzyskania informacji i zaleceń dotyczących bezpiecznego obchodzenia się, przechowywania i utylizacji produktów chemicznych użytkownik powinien zapoznać się z aktualną kartą charakterystyki, zawierającą dane fizyczne, ekologiczne, toksykologiczne oraz inne informacje związane z bezpieczeństwem.