

HYDROIZOLACJE

FOLIT Z

POLIMEROWA PŁYNNA FOLIA IZOLACYJNA

Jednoskładnikowa, gotowa do stosowania masa uszczelniająca w postaci wodnej dyspersji modyfikowanej żywicy akrylowej, polimerów oraz dodatków uszlachetniających. Folit Z po wyschnięciu tworzy szczelną, zwartą, elastyczną, odporną na wodę, bezspoinową izolację powłokową. Powłoka charakteryzuje się bardzo dużą przyczepnością do podłoża oraz zdolnością pokrywania rys do 4 mm. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Wyrób ekologiczny – nie zawiera rozpuszczalników.

Zastosowanie

Służy do wykonywania izolacji podpłytkowej tarasów i balkonów. Produkt zalecany do wykonywania przeciwwilgociowych powłok uszczelniających powierzchni poziomych i pionowych przed układaniem płytek ceramicznych oraz innych okładzin wykończeniowych w pomieszczeniach narażonych na intensywne działanie wilgoci np.: kuchnie, łazienki, toalety, pralnie, kabiny prysznicowe, piwnice, myjnie itp. Folit Z można nakładać na konstrukcje betonowe i żelbetowe, tynki cementowe i cementowo-wapienne, elementy murowe z cegły, pustaków, z betonów lekkich kruszywowych i komórkowych – wykonane na pełne spoiny, tynki gipsowe (o wilgotności < 4%), płyty gipsowo-kartonowe, jastrychy cementowe, jastrychy anhydrytowe (o wilgotności < 4%) zwykłe i z ogrzewaniem podłogowym, podłogowe zaprawy wyrównawcze, okładziny ceramiczne, podłogowe zaprawy wyrównawcze, płyty OSB, powierzchnie drewniane i drewnopochodne.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, równe, zwarte i lekko porowate, wolne od zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność płynnej folii (np. kurzu, wykwitów, olejów i tłuszczów, powłok malarskich) oraz suche lub matowo wilgotne. Warstwy niestabilne o niedostatecznej wytrzymałości należy usunąć. Rysy, pęknięcia o szerokości większej niż 0,7 mm należy naprawić przez ich rozkucie i wypełnienie zaprawą

naprawczą. Podłoża betonowe muszą być sezonalizowane przez 28 dni (chyba że zastosowano środki zmniejszające skurcz), tynki oraz cementowe jastrychy co najmniej 4 tygodnie, natomiast jastrychy anhydrytowe – co najmniej 2 tygodnie. Wilgotność podłoża nie może się zwiększać, aby nie wystąpił napór wody mogący powodować odrywanie powłoki uszczelniającej od podłoża. Jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Tynki gipsowe muszą być jednowarstwowe o grubości co najmniej 10 mm i nie powinny być wygładzane ani lcowane. Podłoża silnie nasiąkliwe oraz podłoża pyłące należy zagruntować środkiem gruntującym GRUNLIT U lub GRUNLIT G.

Aplikacja

Przed użyciem FOLIT Z wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym. Masy nie rozcieńczać ani nie mieszać z innymi materiałami. Po przygotowaniu podłoża prace należy rozpocząć od dodatkowego uszczelnienia połączeń ścian, ścian i podłóg, szczelin dylatacyjnych, przejść rur i ewentualnie wpustów podłóg ściennych i podłogowych kołnierzy uszczelniających. W pobliżu uszczelnianych miejsc należy nanieść warstwę Folit Z, przyłożyć narożnik, taśmę lub kołnierz uszczelniający, docisnąć i cienko pokryć masą folii płynnej.



HYDROIZOLACJE

FOLIT Z

POLIMEROWA PŁYNNNA FOLIA IZOLACYJNA

Bezpośrednio po wykonaniu uszczelnień miejsc specjalnych nanosić masę izolacyjną na całe uszczelniane podłoże przy użyciu wałka lub pędzla lub pacy. Pierwszą warstwę najkorzystniej jest nakładać pędzlem ławkowcem lub szczotką dekar-ską dokładnie wcierając materiał w podłoże. Kolejne warstwy można nakładać pędzlem, pacą lub wałkiem. Masę należy nakładać warstwą o jednako-wej grubości, nie pozostawiając porów. Po wyschnięciu pierwszej, należy nanieść drugą warstwę powłoki. Aby uzyskać właściwe uszczelnienie podło-ża, wymagane jest wykonanie powłoki co najmniej dwuwarstwowej, o łącznej grubości 1-1,5mm. Po wyschnięciu Folit Z, można przystąpić do układania płytek ceramicznych, stosując elastyczne zaprawy klejące.

Przechowywanie

Chronić przed przemarzaniem. Przechowywać i przewozić w temperaturze od +5°C do +30°C. Termin przechowywania w szczelnie zamkniętych, nieuszkodzonych opakowania wynosi minimum 12 miesięcy.

Opakowania

1,2 kg, 4 kg



Dane techniczne

Skład	Dyspersja żywicy akrylowej, wypełniacze, środki pomocnicze
Kolor i konsystencja	Biała gęsta pasta
Gęstość	1350 ± 100 kg/m ³
Przyczepność początkowa	1,0 N/mm ²
Przyczepność po starzeniu termicznym	1,1 N/mm ²
Wodoszczelność	Brak przenikania
Zdolność do mostkowania pęknięć	4 mm
Temperatura stosowania	Od +5°C do +25°C
Czas schnięcia	Pierwsza warstwa – około 3 godziny Każda kolejna – około 4 godziny
Zużycie	Okolo 1,35 kg/m ² na 1mm grubości warstwy
Ilość warstw	Zalecane co najmniej 2
Układanie płytek	Po 18-24 godzinach
Mycie narzędzi	Czystą wodą bezpośrednio po zakończeniu pracy

UWAGI

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane dla temperatury 23°C ± 2°C i wilgotności powietrza 50% - 60%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec zmianie. Produkt zawiera rozpuszczalniki organiczne – zadbać o dobrą wentylację miejsca wykonywania prac. Wraz z ukazaniem się tej karty tracą ważność karty wcześniejsze.

