


SECCO FLEXIFOL 2 dwuskładnikowa folia w płynie	
Charakterystyka i zastosowanie	<p>Dwuskładnikowa, wysokociśnieniowa, elastyczna, odporna na działanie agresywnych chemikaliów (kwasów, chlorków, siarczanów zawartych w opadach atmosferycznych i w ziemi) mineralna zaprawa hydroizolacyjna do wykonywania elastycznych uszczelnień podłóży wewnątrz i na zewnątrz budynków izolacji wodochronnych pionowych i poziomych, a w szczególności izolacji typu wannowego, stropów garaży podziemnych, tuneli, przejść podziemnych, basenów pływakich, zbiorników wody użytkowej i z nieczystościami, izolowanie tarasów, balkonów, cokołów fundamentów, schodów, uszczelnianie dachów o podłożu betonowym.</p> <p>Wyjątkowo odporna na wodę – również w stałym kontakcie z nią, doskonała długotrwała odporność na warunki atmosferyczne, dobra odporność na zarysowanie, dobra nośność i wysoka przepuszczalność pary wodnej. Powstała powłoka jest szorstka, dostosowana do nakładania okładzin ceramicznych. Jest łatwa do stosowania, daje się nanosić na powierzchnie o skomplikowanych kształtach. Występuje w kolorze szarym.</p>
Rodzaj podłoża	Typowe podłoża to tynki cementowe, cementowo-wapienne, płyty gipsowo-kartonowe, wyspoinowane mury i betony
Wydajność	<p>Ok 1,5 kg/m²/1mm grubości warstwy zależnie od obciążenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izolacja przeciwwilgociowa: grubość warstwy min 2 mm (ok 3kg/m²) - woda opadowa zalegająca: grubość warstwy min 2,5 mm (ok 3 kg/m²) - woda gruntowa, baseny: grubość warstwy min 3 mm (ok 4,5 kg/m²)
Przygotowanie podłoża	<p>Podłoże musi być nośne, wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych (tłuszczu, starych powłok malarskich itp.). Nowe tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Podłoże nie może być zmrożone ani oszronione. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche i łuszczące się należy usunąć. Powierzchnie spękane / ubytki powinny być uzupełnione specjalnymi zaprawami. Elementy metalowe należy odrzewić. Bezpośrednio przed nakładaniem zaprawy podłoże należy obficie zmoczyć (powierzchnia powinna być matowo wilgotna). Podłoża mineralne (beton, tynki cementowe, cementowo – wapienne, wylewki betonowe) zagruntować preparatem GRUNT S, a podłoża gipsowe, płyty gipsowo – kartonowe i drewnopochodne zagruntować preparatem GRUNT. Szczeliny dylatacyjne i fugi robocze oraz połączeniowe podłogowe i ścienne należy zakryć wtopionymi w masę FELXIFOL 2 elastycznymi taśmami uszczelniającymi SECCO BAND. Podłogowe studzienki ściekowe oraz przepusty rurowe zaopatrzyć w mankiety uszczelniające (SECCO) wtopione w masę FLEXIFOL 2.</p>
Zalety	<ul style="list-style-type: none"> • elastyczna • wodoszczelna • porowata powłoka • do wewnątrz i na zewnątrz
Sposób użycia	<p>Przygotowanie zaprawy do nakładania:</p> <p>Przygotowanie dwuskładnikowej masy hydroizolacyjnej SECCO FLEXIFOL 2 do aplikacji polega na wleciu do pojemnika dyspersji płynnej i dosypywaniu składnika proszkowego z jednoczesnym mieszaniem za pomocą wolnoobrotowego mieszadła koszykowego do uzyskania jednorodnej masy (czas mieszania około 4 - 5 minut). Po upływie około 5 minut zaprawę przemieszać ponownie (konsystencja masy szpachlowej). Składniki ilościowo dobrane są w odpowiedniej proporcji do zmieszania. Dla uzyskania rzadszej konsystencji (konsystencji szlamu) przy nakładaniu pierwszej warstwy dodać 1 – 3% wody. Tak przygotowany materiał należy zużyć w przeciągu 90 min. Stężony materiał nie może być ponownie zmieszany o obrabiany.</p> <p>Nakładanie zaprawy:</p> <p>Pracę należy zacząć od uszczelniania naroży, odpływów i szczelin dylatacyjnych, poprzez wtapianie tkaninowych brzegów specjalnych elastycznych taśm uszczelniających (SECCO BAND, SECCO CORNER, SECCO FLOOR, SECCO WALL).</p> <p>Masę uszczelniającą nanosić w minimum dwóch warstwach. Pierwszą warstwę w konsystencji szlamu nanosić pędzlem murarskim lub szczotką, obficie (zachowując jednakową grubość warstwy 1 – 1,5mm), jednocześnie intensywnie wcierając masę uszczelniającą w podłoże. Pozwoli to na bardzo dobre „wtarcie” zaprawy w podłoże i uzyskanie optymalnej przyczepności. Po odczekaniu 4-6h (każdą następną warstwę można nakładać po związaniu warstwy poprzedniej) nanosić drugą i kolejne warstwy w konsystencji masy szpachlowej przy pomocy pacą stalową. Szpachlowanie pozwala zarówno na szybsze wykonanie warstwy jak i dużo bardziej równej i elastycznej powierzchni.</p>

	<p>Minimalna grubość całej izolacji w zależności od zastosowania powinna wynosić od 2 do 3 mm. Powłokę można obciążać po czasie podanym w tabeli „Dane techniczne”. Okładziny ceramiczne na tarasach, balkonach i innych powierzchniach można przyklejać po upływie 24h od zakończenia prac przyklejać przy użyciu zaprawy klejącej (SECCO CERAFIX).</p> <p>Świeżą warstwę uszczelniającą chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem (słońce) i opadami deszczu – powłoka jest odporna na działanie deszczu po ok 12h od nałożenia (temperatura ok 23 C, wilgotność 65%).</p>		
Narzędzia	Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, pędzel malarski, szczotka, paca stalowa.		
Warunki wykonania	Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5C do +25C. Do masy nie dodawać żadnych substancji. Nałożoną masę chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem. Napoczęte opakowanie niezwłocznie, szczelnie zamknąć.		
Składowanie	Produkt należy składować w oryginalnych, nieuszkodzonych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych, w temperaturze od +5C do +25. Okres przydatności do użycia 12 miesięcy od daty produkcji. Dyspersję płynną należy chronić przed mrozem.		
Zalecenia i uwagi	<p>Produkt proekologiczny, może być stosowany w pomieszczeniach zamkniętych przeznaczonych na stały pobyt ludzi. Produkt chronić przed dziećmi. Materiał związany jest trudny do usunięcia, dlatego też zaleca się mycie narzędzi wodą natychmiast po zakończeniu pracy. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić również skórę używając ubrań i rękawic ochronnych. Dane zawarte w ulotce odnoszą się do normalnego zakresu temperatur 23 C +/-2C i wilgotności względnej 50%-60%. W innych warunkach należy uwzględnić krótszy lub dłuższy czas schnięcia materiału. Zawarte informacje opierają się na naszej najlepszej wiedzy i stanowią ogólne wskazania, co do sposobu użytkowania i wykonawstwa. Mogą jednak pojawić się różnice w zależności od sposobu wykonywania prac, rodzaju podłoża i warunków atmosferycznych. W razie wątpliwości należy skonsultować się z Doradcą Technicznym.</p> <p>Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, normami i właściwymi przepisami BHP. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.</p>		
Opakowania	<p>Jednostkowo</p> <ul style="list-style-type: none"> - wiaderko 10kg - wiaderko 20kg 	<p>Zbiorczo</p> <ul style="list-style-type: none"> - paleta 33-44op (330-440kg) - paleta 33op (660kg) 	<p>Kod kreskowy</p> <ul style="list-style-type: none"> 5903364602475 5903364601492
Dane techniczne	<ul style="list-style-type: none"> - barwa - proporcje mieszania - czas zużycia gotowej masy - grubość pojedynczej warstwy - przerwa pomiędzy warstwami - ilość warstw - przesiąkliwość wodą - temperatura podłoża i powietrza - metoda nakładania - zużycie - obciążenie powierzchni - warunki przechowywania - okres przydatności - mycie narzędzi/naczyń 	<p>szara</p> <p>konsystencja masy szpachlowej: składniki dobrane wagowo</p> <p>konsystencja szlamu: do masy szpachlowej dodać 1-3% wody</p> <p>do 2 godzin (temp +20 C)</p> <p>1,0 – 1,5 mm</p> <p>4-6 godzin dla temperatury 23 C</p> <p>2-3</p> <p>brak przesiąkania (przy ciśnieniu 0,15 MPa)</p> <p>+5 - +25 C (podczas stosowania)</p> <p>pędzel malarski, paca stalowa, kielnia, urządzenie natryskowe</p> <p>na 1mm grubości warstwy: 1,5 – 1, kg/m³</p> <p>wysoka wilgotność, woda nie zalega: gr warst: 2mm/ 3kg/m²</p> <p>woda okresowo zalegająca, grubość warstwy 2,5mm: 3,8kg/m²</p> <p>woda zalegająca, parcie hydrostatyczne 3mm: 4,5kg/m²</p> <p>opady deszczu: po 12 godzinach</p> <p>ruch pieszych: po 24 godzinach</p> <p>okładanie płytkami: po 24 godzinach</p> <p>woda pod ciśnieniem: po 7 dobach</p> <p>w suchych pomieszczeniach, w temperaturze powyżej +5C</p> <p>do 24 miesięcy</p> <p>woda</p>	
Pakowanie	<p>Rozmiar palety:</p> <p>Streczowanie palety:</p> <p>Pakowanie jednostkowe:</p> <p>Informacje na etykiecie:</p>	<p>120x80</p> <p>Folia bezbarwna</p> <p>Wiaderko (zdjęcie poniżej)</p> <p>Parametry, zastosowanie, kod kreskowy, itd. (wzór poniżej)</p>	

	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	Przyczepność początkowa	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.2
	Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.3
	Przyczepność po starzeniu termicznym	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.5
	Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.6
	Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie wapiennej	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.9
	Wodoszczelność pod ciśnieniem 150kPa, 7 dni	Wytrzymuje próbę	PN-EN 14891 Aneks A.7
	Odporność na powstawanie rys w podłożu w temp -5C	≥ 0,75 mm	PN-EN 14891 Aneks A.8.3
	Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie chlorowanej	≥ 0,5N/mm ²	PN-EN 14891 Aneks A.6.7
Norma zharmonizowana	PN-EN 14891:2012		
Notyfikowana jednostka	Laboratorium Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji, oddział w Gdańsku, nr identyfikacji AB011 – przeprowadziło badania typu w systemie 3 i wydało sprawozdanie z badań nr 12/H/2014		
Oznakowanie			
Etykieta / zdjęcie produktu / kolor	