



KARTA TECHNICZNA

FOLIA W PŁYNIE EXPERT LINE

1. OPIS PRODUKTU

Folia w płynie jest gotową do użycia jednoskładnikową masą w postaci tiksotropowej cieczy służącą do wykonywania izolacji podłytkowych. Wyrób zgodny z normą PN-EN 14891:2012 w klasie DMO2

2. WŁASNOŚCI PRODUKTU

- Doskonałe właściwości izolacyjne chroniące podłoże przed wnikaniem wody
- Tiksotropowa konsystencja ułatwiająca aplikację na powierzchniach poziomych i pionowych
- Produkt gotowy do użycia po zamieszaniu
- Zdolność mostkowania rys nawet w bardzo niskiej temperaturze (do -20°C). Do wewnątrz i na zewnątrz.

3. ZASTOSOWANIE

Folia w płynie Expert Line jest gotowym do użycia, jednoskładnikowym wyrobem nieprzepuszczającym wody stosowanym w postaci ciekłej pod płytki ceramiczne mocowane klejami. Może być stosowana na ściany i podłogi zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń takich jak łazienki, natryski, pralnie, kuchnie, piwnice, balkony i tarasy. Po wyschnięciu tworzy szczelną i elastyczną powłokę która doskonale zabezpiecza przed przenikaniem wody nawet w przypadku powstania mikropęknięć podłoża.

4. SPOSÓB UŻYCIA

1. Łączone powierzchnie powinny być nośne, czyste, suche, wolne od zanieczyszczeń (kurz, rdza, smary, oleje, farby, stare szczeliwa) oraz innych zanieczyszczeń obniżających przyczepność do podłoża.

2. Prace prowadzić w temp. +10°C do +35°C

3. Podłoże zagruntować za pomocą preparatu gruntującego w celu wyrównania chłonności zgodnie z zaleceniami wskazanymi na opakowaniu preparatu gruntującego.

4. Zawartość opakowania przemieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego .

5. Folię aplikować w minimum dwu krzyżujących się warstwach za pomocą pędzla lub wałka malarskiego. Zaleca się uzyskanie warstwy suchego produktu w zakresie 1-2mm. Kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu warstwy poprzedniej (od 2h do 6h w zależności od grubości warstwy, temp. otoczenia i wilgotności). Miejsca wrażliwe na pękanie takie jak naroża ścian i podłóg, przepusty instalacji itp. zaleca się wzmocnić poprzez wklejenie taśm uszczelniających.

6. Do klejenia płytek przystąpić minimum po 12 godzinach od naniesienia ostatniej warstwy. Zaleca się użycie kleju w klasie C2 TE S1 zgodnym z EN 12004.

7. Narzędzia i zabrudzenia myć bezpośrednio po użyciu wodą.

5. OPAKOWANIE

Pojemność netto: 1,4kg; 3kg; 7kg; 14kg

6. DANE TECHNICZNE

Parametry	Wartość
Konsystencja	Lepka ciecz
Kolor	niebieski
System utwardzania	schnięcie fizyczne
Ciężar właściwy	1,35±0,05 g/cm ³
temperatura stosowania	+10°C - +35°C
temperatura podłoża	+10°C - +35°C
czas schnięcia	12 godzin
Przyczepność początkowa	≥ 0,5 N/mm ²
Wodoodporność	Brak przenikania (≤ 20g)
Zdolność do mostkowania spękań: - w warunkach standardowych - w bardzo niskiej temperaturze (-20°C)	≥ 0,75 mm ≥ 0,75 mm
Przyczepność po starzeniu termicznym	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po kontakcie z wodą	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po kontakcie z wodą wapienną	≥ 0,5 N/mm ²
Przyczepność po cyklach zamrażania - rozmrażania	≥ 0,5 N/mm ²
Zużycie	1,1-1,5 kg/m ²

7. PRZECHOWYWANIE I OKRES PRZYDATNOŚCI

Produkt należy przechowywać w zamkniętym opakowaniu w pozycji pionowej, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz innych źródeł ciepła i zapłonu. Temperatura przechowywania: od +5°C do +35°C (zalecana pokojowa). Okres przechowywania: 18 miesięcy od daty produkcji. Data produkcji znajduje się na opakowaniu.

PRODUCENT:	RYTM TRADE Sp. z o.o. ul. Strefowa 14 43-100 Tychy, Polska Tel. / Fax: +48 32 324 00 60 / 61
-------------------	---

8. OGRANICZONA GWARANCJA

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. W przypadkach wątpliwych należy wykonywać własne próby lub zasięgnąć porady producenta. Prawidłowe, a tym samym skuteczne, stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli, dlatego gwarancją objęta jest tylko jakość naszego wyrobu.