



KARTA TECHNICZNA

AQUAFOIL

FOLIA W PŁYNIĘ

OPIS PRODUKTU

Jednoskładnikowa, gotowa do użycia płynna masa uszczelniająca na bazie dyspersji żywicy akrylowej. Przeznaczona do wykonywania izolacji przeciwwodnych w pomieszczeniach na takich podłożach jak betony, tynki cementowo-wapienne, podłoża gipsowe, jastrychy, także z ogrzewaniem podłogowym. Po wyschnięciu tworzy trwałą, elastyczną powłokę izolacyjną. Produkt zgodny z EN 14891. Klasa DMP.

ZAKRES STOSOWANIA

Stosuje się jako uszczelnienie pod okładziny ceramiczne i okładziny z kamienia naturalnego, jako zabezpieczenie przed penetracją wilgoci i wody, np. w kabinach prysznicowych, łazienkach, sanitariatach, pralniach, kuchniach. Produkt może być również stosowany na balkonach (pod zadaszeniem w miejscach niewystępowania stojącej wody). W narożach i miejscach przejścia rur itp. zastosować między warstwami masy, taśmę i narożnik uszczelniający.

Jest wysokoelastyczna - może być stosowana na podłożach wykonywanych w systemach ogrzewania podłogowego i ściennego oraz na innych powierzchniach podlegających odkształceniom.

Jest odporna na powstawanie rys w podłożu – dzięki specjalnym polimerom, masa mostkuje rysy o szerokości do 0,8 mm, co oznacza, że hydroizolacja pozostanie szczelna nawet gdy podłoże pod spodem zarysuje się.

WŁAŚCIWOŚCI

- całkowita wodoszczelność
- wysoka przyczepność
- wysoka elastyczność
- zdolność mostkowania rys
- jednoskładnikowa
- do pomieszczeń mokrych

WARUNKI WYKONYWANIA PRAC

Stosować w temperaturach od +5°C do +25°C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane Majstergrunt Uniwersalny lub Majstergrunt Głębokopenerujący.

Folia w płynie jest produktem gotowym do użycia. Nie rozrzedzać wodą i nie mieszać z innymi materiałami. Przed użyciem dokładnie wymieszać zawartość opakowania. Masę nakładać pędzlem lub wałkiem. Drugą i ewentualnie trzecią warstwę folii w płynie nanosić tylko wtedy, gdy poprzednia warstwa jest zupełnie sucha. Minimalny czas schnięcia jednej warstwy wynosi ok. 3 godz. (przy +20°C i 50% wilgotności względnej powietrza). W przypadku wysokiej wilgotności powietrza oraz niskich temperatur czas schnięcia ulega wydłużeniu.

UKŁADANIE GLAZURY

Płytki ceramiczne można układać najwcześniej po upływie 18-24 h od naniesienia ostatniej warstwy hydroizolacji. Na izolacji z płynnej folii stosować elastyczne i odkształcalne kleje do płytek (C2).

Uwaga: na folii w płynie nie stosować klejów dyspersyjnych ze względu na długi czas wiązania.

DODATKOWE INFORMACJE

- unikać wysokiej temperatury, bezpośredniego nasłonecznienia i przeciągów
- nie mieszać folii w płynie z innymi produktami
- nie stosować folii w płynie na powierzchniach trwale narażonych na działanie wody, np. zbiorniki wody pitnej, baseny, studnie, itp.
- folia w płynie nie jest warstwą użytkową i należy ją chronić przed uszkodzeniem
- świeżo nałożoną masę należy chronić przed bezpośrednim kontaktem z wodą i szybkim wyschnięciem

DANE TECHNICZNE

temperatura stosowania	od +5 do +25 (°C)
wodoszczelność	brak przenikania
minimalna grubość gotowej powłoki	0,3 mm (dwie warstwy)
początkowa przyczepność do podłoża	≥ 0,5 N/mm ²
zdolność do mostkowania pęknięć	≥ 0,75 (mm)
czas schnięcia jednej warstwy	3 h
możliwość układania glazury	po 18-24 h
kolor	czerwony
zużycie	0,4 kg/m ² (dwie warstwy)

PRZECHOWYWANIE

Do 12 miesięcy od daty produkcji w szczelnie zamkniętych opakowaniach i temperaturze od +5°C do +25°C, z dala od źródeł ciepła i mrozu.

OPAKOWANIE

Wiadro: 3 kg

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy.

Oprócz podanych zaleceń, prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia.

W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania.

Wrzaz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.

