



ACQUASHIELD-READY

Płynna, szybkowiążąca, elastomerowa membrana uszczelniająca

ZALETY

- Szybkie utwardzenie pozwala na układanie płytek już dwie godziny po aplikacji drugiej warstwy*
- Nie jest konieczne stosowanie taśmy hydroizolacyjnej w narożach i na łączeniach, pod warunkiem, że szerokość szczelin wynosi 3 mm lub mniej
- Doskonałe właściwości mostkowania pęknięć, bezpośrednio uszczelnia pęknięcia i dylatacje niekonstrukcyjne o szerokości do 3 mm
- Doskonale wiąże bezpośrednio z metalowymi i wykonanymi z PCV elementami instalacji
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, do pryszniców, łazienek, centrów odnowy biologicznej, jacuzzi, basenów, kuchni, balkonów i tarasów
- Wysoka wydajność, wiadro 5 kg na 5,30 m² i wiadro 10,50 kg na 10,00 m²

* w + 23 ° C i 50% wilgotności względnej

ZALETY APLIKACJI

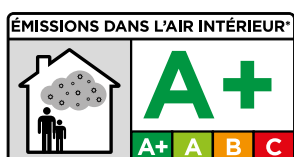
- Niezwykle łatwa i szybka w aplikacji, wymaga podobnego wysiłku jak naniesienie farby
- Po wyschnięciu zmienia kolor z jasnozielonego na oliwkowy, aby ułatwić aplikację płytek
- Bez rozpuszczalników
- Niska emisja LZO
- Kształt wiadra pozwala włożyć wałek do środka

CERTYFIKATY

- Sklasyfikowana jako „do bardzo ciężkich obciążeń” zgodnie z ASTM C627 Test podłogi Robinsona
- Zgodny z EN 14891: 2017 DMOP, ANSI A118.12
- Bardzo niska emisja LZO
- Wyposażona w technologię przeciwdrobnoustrojową w celu ochrony pokrytych powierzchni



SPECYFIKACJA: Płynna, szybkoschnąca, elastomerowa wodoodporna membrana, gotowa do użycia, przeznaczona do wilgotnych pomieszczeń, takich jak prysznice, łazienki, kuchnie i pomieszczenia sanitarne w budynkach publicznych i prywatnych, wyróżniająca się doskonałą zdolnością do mostkowania pęknięć, która uszczelnia rysy skurczowe i nie konstrukcyjne do 3 mm szerokości a także bezpośrednio łączy się z metalowymi i wykonanymi PVC elementami instalacyjnymi, ACQUASHIELD-READY wyprodukowana przez Benfer.



KONSULTACJE
TECHNICZNE



GWARANCJA
UBEZPIECZENIA



SZKOLENIA
TECHNICZNE



DO
PROFESJONALNEGO
UŻYTKU

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE:

ACQUASHIELD-READY to płynna, gotowa do użycia dyspersja polimerowa, która wysycha, tworząc bezszwową elastomerową wodoodporną membranę. Wodoodporna membrana zapewnia oddychającą, ale wodoodporną barierę elastomerową o właściwościach wypełniania pęknięć. ACQUASHIELD-READY jest zatwierdzona jako wodoodporny element systemów hydroizolacyjnych i systemów układania płytek, wewnątrz i na zewnątrz.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ:

ACQUASHIELD-READY służy do hydroizolacji pomieszczeń mokrych, takich jak prysznice, łazienki, kuchnie, baseny, balkon, tarasy i pomieszczenia sanitarne w budynkach publicznych, przemysłowych i prywatnych. ACQUASHIELD-READY jest szczególnie zalecany do pracy w ograniczeniach czasowych, ponieważ eliminuje komplikacje spowodowane użyciem taśm uszczelniających i uszczelek ze względu na jego zdolność do bezpośredniego wypełniania szczelin mniejszych niż 3 mm.

ACQUASHIELD-READY nie nadaje się jako warstwa wykończeniowa, musi być pokryta płytkami, mozaiką lub kamieniem naturalnym.

ODPOWIEDNIE PODŁOŻA:

Beton, jastrych, tynk, płyta gipsowa, płyty drewniane *, płyta z cementowo-włóknista *.

Nie nakładać na płyty pilśniowe, lite drewno, sklejkę. Nie stosować na pęknięcia o szerokości powyżej 3 mm, w takiej sytuacji należy użyć BSWTAPE-AD lub BSWTAPE w połączeniu z ACQUASHIELD-READY.

Nie stosować jako paroizolacja. Nie wystawiać na ujemne ciśnienie hydrostatyczne. Nie pozostawiać niezabezpieczonej membrany na działanie słońca lub warunków atmosferycznych przez ponad 15 dni. Zawsze przykrywać płytkami, kamieniem naturalnym, jastrychem, zaprawą cementową.

* po pokryciu gruntem BENFERPRIM



SPOSÓB UŻYCIA:**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:**

Wszystkie powierzchnie przeznaczone do pokrywania produktem ACQUASHIELD-READY powinny być czyste, nośne, suche i wolne od smaru, olejów, innych membran, środków czyszczących i luźnych cząstek, tak aby zapewnić dobrą przyczepność.

Powierzchnie powinny być równe z delikatną fakturą, nierówności powinny być wyrównane w miarę możliwości.

Betonowe i cementowe podłoża powinny mieć zakończoną fazę skurczu.

Tam, gdzie jest to konieczne, aby usunąć kurz i zwiększyć przyczepność podłoża, użyć gruntu BENFERPRIM lub STARPRIM. Zaleca się nałożenie ACQUASHIELD-READY dopiero po wyschnięciu gruntu.

Przed zastosowaniem na ścianach i podłogach zaleca się najpierw uszczelnienie wszystkich połączeń konstrukcyjnych, połączeń ściana / podłoga i przejść rur za pomocą ACQUASHIELD-READY nakładanego bezpośrednio za pomocą pędzla, pod warunkiem, że szczeliny mają szerokość 3 mm lub mniej. Zastosować produkt po bokach poddanych obróbce szczelin na szerokość 20 cm. W przypadku, gdy szczelina jest większa niż 3 mm, należy wypełnić ją odpowiednią zaprawą BENFER i / lub uszczelnić ją za pomocą taśm BSWTAPE-AD lub BEWTAPE w połączeniu z ACQUASHIELD-READY.

SPOSÓB NAKŁADANIA PRODUKTU:

Temperatura powietrza i podłoża powinna wynosić od 10 ° C do 35 ° C podczas aplikacji. Unikać aplikacji w silnym świetle słonecznym i zapewnić ochronę przed deszczem, dopóki produkt nie zostanie utwardzony.

Nanieść ACQUASHIELD-READY za pomocą pędzla, wałka lub pacy zębatej w dwóch warstwach, stosując 0,95 kg na metr kwadratowy, co daje grubość suchej warstwy w zakresie 0,5 i 0,8 mm.

Rozpocząć od uszczelnienia wszystkich styków podłoga- ściana, ściana i ściana, przejść wokół rur i odpływów. Produkt nanosić za pomocą pędzla w taki sposób, aby mógł głęboko wnikać, pokrywając prawie 10 cm po bokach styków i połączeń. Kontynuować rozprowadzanie ACQUASHIELD-READY na całych pozostałych powierzchniach za pomocą wałka. Gdy pierwsza warstwa stanie się sucha w dotyku, zmieniając kolor na oliwkowo-zielony, nałożyć drugą warstwę za pomocą pacy zębatej 2 mm, a następnie wygładzić gładką stroną pacy, aby uzyskać jednolitą powierzchnię.

Po wyschnięciu hydroizolacji możliwe jest nakładanie płytek lub kamieni naturalnych za pomocą kleju modyfikowanego polimerami, takiego jak BENFERFLEX (wszelkiego rodzaju) i PRIMOFLEX. Fugi można wypełniać zaprawą epoksydową, taką jak DEKOGROUT 3K lub DEKOGROUT-2K, lub zaprawą cementową, jak DEKOGROUT+ lub DEKOGROUT.

PORADY:

- Chronić obszary, które nie będą pokrywane produktem ACQUASHIELD-READY od zabrudzenia.
- Chronić powłokę ACQUASHIELD-READY przed kontaktem z wodą aż do całkowitego utwardzenia produktu

CZYSZCZENIE: w świeżym stanie ACQUASHIELD READY można łatwo usunąć z narzędzi za pomocą wody, po wyschnięciu można go usunąć tylko mechanicznie.

ZUŻYCIE: 0,95 kg / m², co odpowiada grubości suchej powłoki 0,5-0,8 mm

OPAKOWANIE: ACQUASHIELD READY jest dostępny w wiaderku 5-10-20 kg.

WARUNKI I OKRES PRZECHOWYWANIA: 24 miesiące w oryginalnym zamkniętym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu.

DANE TECHNICZNE PRODUKTU

Baza:	płynna dyspersja polimerowa
Kolor:	jasnozielony
Okres i warunki przechowywania:	24 miesiące w oryginalnym zamkniętym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu
Informacja o zagrożeniach:	Nie
Palność:	Nie
Masa objętościowa:	1360 kg / m ³
Proporcje mieszanki:	gotowy do użycia
Konsystencja:	miękki krem
Mieszanie:	ręcznie przez kilka sekund
Temperatura aplikacji:	od + 10 ° C do + 35 ° C
Minimalna / Maksymalna grubość suchej warstwy:	y: 0,5 - 0,8 mm
Lekki ruch pieszego na suchych podłożach:	2 godziny*
Nakładanie płytek:	2 godziny od naniesienia drugiej warstwy*
Przyczepność:	≥ 0,8 N / mm ²
Wytrzymałość na rozciąganie po zanurzeniu w wodzie:	≥ 0,8 N / mm ²
Przepuszczalność wody:	Brak penetracji
Odporność na rozciąganie:	1,8 N / mm ²
Wydłużenie do zerwania:	250%
Odporność na temperaturę:	od - 20 ° C do + 130 ° C,
* przy + 23 ° C i 50% wilgotności względnej	

UWAGA: Informacje podane w tej karcie oparte są na naszym najlepszym doświadczeniu i mają charakter wyłącznie orientacyjny. W każdym przypadku musi to zostać zweryfikowane przez użytkownika końcowego, który przyjmuje na siebie wszelkie zobowiązania wynikające z użytkowania produktu.