

## TAŚMA IZOLACYJNA UNIWERSALNA



- **DO ZWIĘKSZANIA SZCZELNOŚCI MIEJSC NARAŻONYCH NA ZAWILGOCENIE**
- **DO USZCZELNIANIA MIEJSC ZWIĘKSZONYCH NAPRĘŻEŃ**
- **WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE**
- **ZABEZPIECZA PRZED WNIKANIEM WODY**
- **DO WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ**
- **WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZMĘCZENIE – BRAK PĘKNIĘĆ PRZY DŁUGOTRWAŁEJ EKSPLOATACJI**

### PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Specjalna taśma uszczelniająca ITU, trylaminat z poprzecznie elastycznej fizełina polipropylenowej i wysokiej jakości membrany uszczelniającej wraz z zestawem wyrobów ITU-W, ITU-Z, ITU-MP, ITU-MS. Do uszczelniania pod płytkowej dylatacji wewnątrz budynków, jak również balkonów i tarasów.

### WYKONANIE

Powierzchnie uszczelniane powinny być suche, czyste, wyrównane, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność. Taśmę montować zatapiając ją w hydroizolacji Greinplast I2S lub Greinplast I1K (opcjonalnie wewnątrz pomieszczeń w hydroizolacji Greinplast IC). Należy przy tym zwrócić szczególną uwagę, aby na taśmie nie powstały załamania i nierówności, które w konsekwencji mogłyby spowodować nieszczelności całego układu. W miejscach szczególnych takich jak naroża stosować systemowe narożniki Greinplast ITU-W oraz ITU-Z, w miejscach przejść, przepustów rur i przewodów stosować systemowe mankiety – ścienny ITU-MS i podłogowy ITU-MP. Ważne jest, aby nałożyć odpowiednią ilość hydroizolacji (najlepiej stosować pacy zębate odpowiedniej wielkości zębów max 4mm). Należy przy tym zwrócić szczególną uwagę, aby na taśmie nie powstały załamania i nierówności, które w konsekwencji mogłyby spowodować nieszczelności całego układu. Ważne jest aby w pierwszej kolejności na uszczelnianych powierzchniach zamontować narożniki, a dopiero następnie na połączeniu sąsiadujących powierzchni wtapiamy taśmę uszczelniającą. Warstwa hydroizolacji nie może być zbyt cienka, obeschnięta nierówno rozłożona itp. gdyż spowoduje to niewłaściwy montaż, odspojenia taśmy, i nieszczelności. Hydroizolacje w miejscach montażu taśmy rozkładać z parocentymetrowym naddatkiem i taką ilość która zagwarantuje, że nie będzie obsychała (ważne szczególnie na zewnątrz) następnie taśmę docisnąć do hydroizolacji, wyrównać i rozprowadzić nadmiar masy. Połączenia taśmy wykonywać z min. 5cm zakładem. Taśma powinna być całkowicie przykryta warstwą hydroizolacji.

### ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i w czasie wysychania hydroizolacji powinna wynosić od +5°C do +25°C. Optymalna temperatura podczas nanoszenia +20°C. Produktu nie należy nakładać przy bezpośrednim nasłonecznieniu; bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Warunki te, w okresie występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych, należy utrzymać do czasu całkowitego wyschnięcia powłoki. Złe przygotowanie podłoża może w skrajnych przypadkach prowadzić do rozszczelnienia obniżenia trwałości powłoki a nawet jej odspojenia. Narzędzia myć wodą bezpośrednio po zakończeniu prac. Zabrudzenia usuwać przed zaschnięciem. Produktu nie pozostawiać na bezpośrednie oddziaływanie promieniowania słonecznego, finalnie powinien być on zawsze zastłony warstwą hydroizolacji.

## DANE TECHNICZNE

<b>Zestawienie materiałów</b>	Materiał uszczelniający: Odporny na starzenie, długotrwanie elastyczny termoplastyczny elastomer Materiał nośny: fizeolina polipropylenowa z obu stron
<b>Kolor:</b>	zielony
<b>Szerokość całkowita:</b>	120 mm, 300mm, 1000mm (inne szerokości na zamówienie)
<b>Odporność na temp.</b>	- 5° C / + 90° C
<b>Temperatura stosowania</b>	+ 5 °C / + 25 °C
<b>Długość taśmy w rolce</b>	10 mb, 50 mb (inne długości na zamówienie)
<b>KDWU nr 16/2020</b>	
<b>Szerokość, mm - całkowita</b>	≥ 80
<b>Grubość całkowita, mm</b>	0,45 – 0,84
<b>Masa powierzchniowa, g/m<sup>2</sup></b>	≥ 340 g/m <sup>2</sup>
<b>Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:</b> - maksymalne naprężenie rozciągające, MPa - wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥ 3,1 ≥ 170
<b>Odporność na zmęczenie – badanie w układzie z powłoką hydroizolacyjną, przeznaczoną do stosowania m. in. na balkonach i tarasach</b>	Brak pęknięcia powłoki i taśmy w rejonie szczeliny badawczej oraz innych uszkodzeń obniżających szczelność
<b>Wodoszczelność przy ciśnieniu 0,15 MPa w czasie 24h</b>	brak przecieków
<b>Pakowanie</b>	Opakowanie jednostkowe: rolka-10mb, 50 mb.
<b>Przechowywanie</b>	Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu. W temp. od +5°C do +30°C. Okres ważności: 24 m-ce. Data produkcji podana jest na opakowaniu.

## UWAGI

Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość zastosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

## NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 16/2020  
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 18/2020  
Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 20/2020

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

