

GREINPLAST ITE

TAŚMA IZOLACYJNA

do wnętr (typ TUW 3PS)



PRODUKT

Elastyczna i wodoszczelna taśma elastomerowa na włókninie poliestrowej.

ZASTOSOWANIE

Taśma – ITE oraz wyroby: narożnik zewnętrzny - ITE-Z, narożnik wewnętrzny - ITE-W przeznaczone do zwiększania szczelności miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenie (naroży, styków ścian z podłogą, miejsc przechodzenia elementów instalacji itp.) oraz do zapewnienia szczelności w miejscach występowania naprężeń od rys skurczowych i termicznych za wyjątkiem dylatacji konstrukcyjnych podczas wykonywania powłokowych izolacji wodochronnych wewnątrz obiektów. Produkt charakteryzuje się bardzo wysoką elastycznością oraz zwiększoną przyczepnością do mas w stosunku do standardowych produktów uszczelniających. Wszystkie wyroby do stosowania tylko jako uszczelnienie pod płytkami ceramicznymi.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: rolka-10mb, rolka-50 mb.

WYKONANIE

Powierzchnie uszczelniane powinny być suche, czyste, wyrównane, pozbawione wszelkich substancji utrudniających przyczepność. Taśmę montować zatapiając ją w hydroizolacji Greinplast I2S, Greinplast I1K lub 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 pierwszej kolejności na uszczelnianych powierzchniach zamontować narożniki następnie na połączeniu sąsiadujących powierzchni wtapiamy taśmę uszczelniającą. Narożniki i taśmę wtapiamy w wybraną hydroizolację Greinplast w taki sposób że najpierw na sąsiadujących powierzchniach nakładamy odpowiednią ilość hydroizolacji (najlepiej stosować pacy zębate odpowiedniej wielkości zębów max 4mm) Warstwa hydroizolacji nie może być zbyt cienka, obeschnięta nierówno rozłożona itp. gdyż spowoduje to niewłaściwy montaż, odspojenia taśmy, i nieszczelności. Hydroizolację 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 taśm wykonywać z min. 5cm zakładem. Taśma powinna być całkowicie przykryta warstwą hydroizolacji.

DANE TECHNICZNE

Zestawienie materiałów	Materiał uszczelniający: Odporny na starzenie, długotrwałe elastyczny termoplastyczny elastomer Materiał nośny: włóknina poliestrowa
Kolor:	biało-zielony
Szerokość całkowita:	120 mm
Grubość całkowita, mm	0,65 ± 0,08
Długość taśmy w rolce	10mb, 50 mb (inne długości na zamówienie)
Masa powierzchniowa części powleczonej, g/m ²	567 ± 60
Wytrzymałość na rozciąganie (części powleczonej), MPa	
- w poprzek	≥ 2,5
- wzdłuż	≥ 8,5
Naprężenie przy zerwaniu (w poprzek części powleczonej), MPa	≥ 0,7
Wydłużenie względne, %	
- przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym w poprzek części powleczonej	≥ 85
- przy zerwaniu w poprzek części powleczonej	≥ 100
Wartość siły przy wydłużeniu, N:	
25%	≥ 9,0
50%	≥ 11,0
75%	≥ 18,0
Wodoszczelność – brak przecieku przy ciśnieniu, MPa/24h	≥ 0,5