



AKTI-SEAL 201



**WATERSTOP - HYDRO-EXPANDUJÚCI
TMEL**



POPIS PRODUKTU

AKTI-SEAL 201 je hydroexpanzívny adhezívny tmel určený na utesňovanie a trvalú hydroizoláciu priechodov a trhlín všeobecne.

Je to najúčinnnejšie riešenie, ktoré umožňuje zasiahnuť priamo v mieste vniknutia vody.

KDE SA POUŽÍVA

- Utesnenie trhlín v železobetónových konštrukciách, ktoré vznikajú v dôsledku zmršťovania
- Utesnenie betónových, kovových a plastových rúr ponorených v železobetóne
- Realizácia tesnení medzi prefabrikovanými prvkami, pokiaľ sú v ohraničenom priestore
- Tesné konštrukčné spoje v malých konštrukciách
- Úprava podpier a zváranie koncov profilov WT (pozri príslušné technické listy)
- Utesnenie priechodných telies a perforácií membrány AMPHIBIA vo všeobecnosti (pozri príslušný technický list)

VÝHODY

- Vysoká odolnosť voči hydrostatickému tlaku
- Praktické riešenie pre lokálne zásahy a bodovú údržbu aj na existujúcich konštrukciách
- Použiteľné aj na mokré a veľmi nerovné povrchy
- Vynikajúca spracovateľnosť vďaka tixotropnej konzistencii
- Jednoduché a rýchle použitie
- Zloženie bez rozpúšťadiel

PRÍPRAVA A REALIZÁCIA

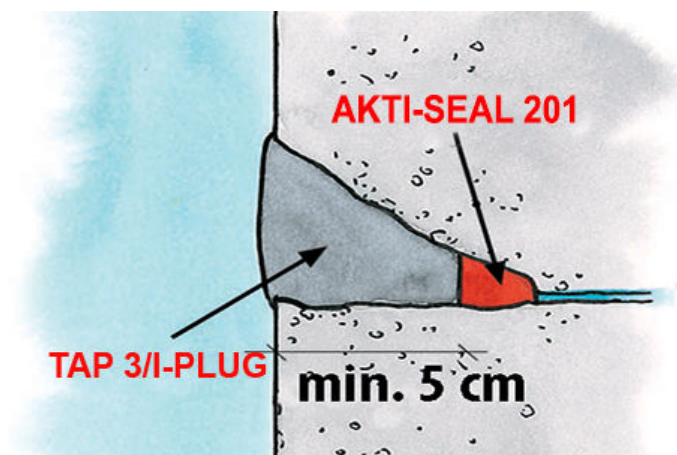
Údaje o príprave a inštalácii sa vzťahujú na normálne podmienky prostredia (teplota +20 °C; relatívna vlhkosť 60%).

Očistite povrch od všetkého prachu, nesúrodých častí a všetkého, čo by mohlo zhoršiť príľnavosť AKTI-SEAL 201.

V závislosti od veľkosti vytváratej obruby odrežte trysku kazety podľa jednej z vytlačených čiar a potom prepichnete vnútornú ochranu trysky šidlom.

Vložte kazetu do pištole a vytlačte AKTI-SEAL 201.

V prípade utesnenia trhlín umiestnite AKTI-SEAL 201 presne na líniu trhliny vo výreze (pozri výkresy), potom AKTI-SEAL 201 ohraničte vrstvou SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (pozri príslušné technické listy) v hrúbke minimálne 5 cm alebo, ak pracujete v prítomnosti vody, TAP 3 / I-PLUG (pozri príslušné technické listy).



Referencie sú dostupné na www.volteco.com

BALENIE A SKLADOVANIE

310 cc kartuša.

Výrobky je potrebné skladovať v suchom prostredí chránenom pred slnkom a vlhkosťou.

SPOTREBA A VÝNOS

Jedna kartuša AKTI-SEAL 201 vytvorí 3,10 m tesnenia s rozmermi 10x10 mm.

Doba skladovania 9 mesiacov.

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Technické údaje	Hodnoty
Vzhľad	hydroexpanzívny lepiaci tmel
Farba	biela/béžová
Špecifická váha	> 1,30 g/cm ³
Objemová expanzia vo vode	> 100% (24 h)
Odolnosť voči hydrostatickému tlaku	> 1 bar
Doba zaschnutia na dotyk (pri 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti)	120 min
Teplota aplikácie	od +5 °C do + 40 °C
Prevádzková teplota	od -30 °C do + 90 °C

POZRITE SI VIDEÁ A POSTREHY

Bezpečnostné listy

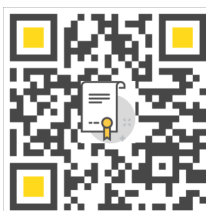
Vyhĺásenie o
vlastnostiach

Položky
špecifikácie

Technické schémy
a BIM

Vyhĺásenie EPD

Video na YouTube



BEZPEČNOSŤ

Pred priemyselným alebo profesionálnym použitím sa vyžaduje príslušné školenie.

Pozrite si príslušnú kartu bezpečnostných údajov.

AUTORSKÉ PRÁVA

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informácie, obrázky a texty obsiahnuté v tomto dokumente sú výhradným vlastníctvom Volteco S.p.A.

Môžu sa kedykoľvek zmeniť bez upozornenia.

Najaktuálnejšie verzie tohto a ďalších dokumentov (špecifikácie, brožúry, iné) sú k dispozícii na www.volteco.com.

V prípade prekladu môže text obsahovať technické a jazykové nedostatky.

PRÁVNE UPOZORNENIA

Poznámka pre kupujúceho/inštalátora:

Tento dokument sprístupnený spoločnosťou Volteco S.p.A. je to len podpora a orientačný údaj pre

kupujúceho/aplikátora.

Neberie do úvahy potrebnú hĺbkovú analýzu jednotlivých prevádzkových súvislostí, ktoré Volteco S.p.A. v každom prípade zostáva cudzí.

Neupravuje ani nerozširuje povinnosti výrobcu Volteco S.p.A.

Je náchylný na variácie, pre ktoré musí aplikátor aktualizovať pred každou jednotlivou aplikáciou na webovej stránke www.volteco.com.

Vyššie uvedené objasnenia sa vzťahujú na predpredajné technické/obchodné informácie predajnej siete.