

TECHNICKÝ LIST

HYDRA PLUG
KRYŠTALIZÁCIA KANADSKÉHO TYPU

Cementová kryštalická hydroizolácia betónu

Spoločnosť HYDROBETON s.r.o. je exkluzívnym distribútorom výrobku HydraPlug v Slovenskej republike s podporou výrobcu ACD-ARTESA capillary dry s.r.o. z Českej republiky.

OPIS VÝROBKU

Rýchlotvrdnúca cementová malta proti výronom vody sa používa pre rýchle vysrávky v betóne tam, kde potrebujeme rýchle zastavenie vody z trhlín, prierazov alebo aj zo zle zvlhovaného betónu.

Malta je zmesou cementu, jemne mletého kremičitého piesku a špeciálnych prísad, ktoré urýchľujú tuhnutie. Má kryštalizačné účinky a preto je po aplikácii vodonepriepustná. V kombinácii s H-Krystalom vytvára jednotný systém na dosiahnutie nepriepustnosti betónových konštrukcií. Má výbornú príľnavosť k betónu a konštrukciám.

**Cementová malta
HydraPlug A tuhne do 5 min.**

**Cementová malta
HydraPlug B tuhne do 20 min.**



HYDROBETON s.r.o., 831 04 Bratislava, Staviteľská 3
Tel.: 02/4363 21 32, info@hydrobeton.sk

www.hydrobeton.sk, www.artesacd.cz

Dávkovanie a následná aplikácia

HydraPlug sa mieša s vodou v pomere 3:1

Môžeme spracovávať na vodorovné i podhľadové plochy, hladidlom, hnetením v guli s gumovými rukavicami alebo špachtľou a to ako stierku tak aj silnejšiu vrstvu. **Na opravu trhlín, výronov a prierazov volíme HydraPlug A a na opravu na ploche volíme HydraPlug B.** Pre správne utesnenie otvorov, opravované miesta najprv vysekáme do hĺbky ca. 3-5 cm, najlepšie do tvaru obráteného lievika, vysekaný žliabok pri oprave trhlín musí byť vysekaný do tvaru U - nikdy nie do tvaru V! Odstránime voľný materiál, masťotu a iné nečistoty. Pre ideálnu príľnavosť vysrávky je najlepšie použitie vodného vysokotlakového lúča. Po aplikácii tmelu na opravené miesto pretrieme opravu prípravkom H-Krystal.

Nanášame špachtľou, hladidlom alebo gumovou rukavicou len toľko materiálu H-Krystalu, koľko dokážeme pre daný účel spracovať.

Obmedzenia

Ak je teplota podkladu od +1°C do +4°C možno HydraPlug spracovať len s teplou vodou. Pokiaľ ale voda strieka z koštrukcie a má teplotu ca. +3°C a nie je možné ju zastaviť, kontaktujte poradenskú službu výrobcu.

Skladovanie

Minimálne 12 mesiacov za predpokladu, že vrecia sú neotvorené a v suchu.

Balenie

8kg a 20kg vrecia s PE vložkou.

Bezpečnosť práce

Pri práci používajte ochranné pomôcky ako rukavice, respirátory a ochranné okuliare. Pri zasiahnutí oka ihneď vypláchnite vodou.

Likvidácia odpadu

Sú obsahom samostatných informácií u výrobcu.

