

HX010/ ocelové pevnostné spony 120x6 mm



VÝHODY

Ihneď k aplikácii spolu s epoxidovou hmotou HX100/ EPROSIN® Z 40 zalievací

POUŽITIE

HX010/ ocelové pevnostné spony sa odporúčajú na „zošívanie“ staticky ustálených trhlín a prasklín spôsobených zmrašťovaním, teplotným napätím, preťažením, nesprávnym realizovaním detailov a pod., prevažne na vodorovných betónových plochách.

UPOZORNENIE

Opravy nie je možné vykonávať na zmrznutých a vlhkých podkladoch. 24 hodín od aplikácie chráňte pred pôsobením vody či zvýšenej vlhkosti. Odporúčaná teplota podkladu (objektová teplota) min. + 10 °C a aspoň 3 °C nad rosným bodom (merané v tesnej blízkosti náteru). Kým nie je náter plne vytvrdnutý, nezaťažovať ho prejazdom mechanizmov a dopravných prostriedkov, nevystavovať poveternostným vplyvom ani chemickým prípravkom a zaisťiť dostatočnú ventiláciu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť suchý (zvýšková objemová vlhkosť max. 4 %), nasiakavý, súdržný s pevnosťou min. 1,5 MPa, bez prachu, nečistôt a mastnoty, zbavený predchádzajúcich nesúdržných náterov.

APLIKÁCIA

Diamantovým kotúčom (najlepšie s riadenou hĺbkou ponoru) sa prereže prasklina do hĺbky 20-40 mm po celej dĺžke. Vždy kolmo na tento rez sa vykonajú ďalšie rezy s rovnakou hĺbkou, vo vzdialenosti cca 100 až 200 mm a dĺžkou, ktorá umožní vsadenie ocelevej spony. **Pri opravách betónu v miestach, kde je zabudované podlahové vykurovanie alebo iné inžinierske siete, je potrebné starostlivo zvoliť hĺbku rezu.** Dokonale povysávajú vzniknutý prach po rezaní a do drážok vlejte epoxidovú hmotu **HX100**. Do kolmých zárezov vložte spony **HX010**. Podrobný návod na prácu so živcou **HX100** nájdete v Technickom liste výrobku na www.stachema.sk a v sekcii „na stiahnutie“: STACHEMA - Opravy staticky ustálených trhlín pomocou epoxidovej hmoty EPROSIN Z 40:

<https://www.stachema.sk/files/files/STACHEMA-opravy-staticky-ustalenyh-trhlin.pdf>

HX100 bude vtekať okolo ocelevej spony do hĺbky praskliny, preto sa odporúča postup opakovať, kým spony nebudú úplne zaliate. Finálna vrstva sa posype kremenným pieskom frakcie 0,1/0,6mm, príp. 0,3/0,8mm do tzv. ešte „živej lepivej hmoty“ **HX100**, aby bola zaručená priľnavosť ďalších vrstiev.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Vloženie pomocou špachtle.

SPOTREBA

Podľa počtu narezaných drážok.

ÚDRŽBA

Pomôcky sa po skončení práce umyjú riedidlom S6300 alebo acetónom.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhľad: Ocelová pevnostná spona s dĺžkou 120 mm a šírkou 6 mm.

HX010/ ocel'ové pevnostné spony 120x6 mm

**SKLADOVANIE
A PREPRAVA**

Skladovať a prepravovať v suchu. Skladujte mimo dosahu detí.

ZÁRUČNÁ DOBA

Bez obmedzenia.

**ODPORÚČANIE
VÝROBCU**

Používajte tento prípravok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: vid' etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

Výrobca, resp. dodávateľ neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

BALENIE

V plastovom obale po 20 ks.

Dátum revízie:

14.5.2024 (Predchádzajúce vydania strácajú platnosť.)