

## IPA Injektionsmörtel THS

**Mineralna zaprawa iniekcyjna, wysoce odporna na siarczany, także do murów zawierających gips**

### Właściwości :

IPA-Injektionsmörtel THS jest fabrycznie suchą zaprawą na bazie wapna trasowego z ziarnem 0 - 0,4 mm i cennymi dodatkami; jest do murów zawierających siarczany (gips), bez objawów korozji chemicznej zachodzącej z wytworzeniem etryngitu; bez skłonności do rozwarstwiania się; dająca się tłoczyć i wtłaczać na duże odległości; mająca właściwości tiksotropowe. Lepkość materiału po wymieszaniu i tłoczeniu wzrasta w stanie spoczynku bardzo szybko, przez co osiągnięta jest szybko stabilność materiału; wiąże bezskurczowo. Zaprawa nadaje się do tzw. iniekcji zaprawami spienionymi.

Do wymieszanej z wodą IPA Injektionsmörtel THS dodaje się sporządzoną wcześniej za pomocą IPA Schaumbildner pianę i uzyskuje się w ten sposób zaprawę spienioną o gęstości > 0,7kg/l.

### Obszar zastosowań :

Do wypełniania rys, fug, i pustek, przeważnie w postępowaniu iniekcyjnym, jako zaprawa wypełniająca w tworzeniu izolacji poziomych murów oraz do iniekcji murów zabytkowych.

### Przerób :

Do sporządzenia zaprawy nieodzowne jest szybkie mieszadło lub mieszalnik z wymuszonym mieszaniem. Proszek sypie się do uprzednio włanej wody. Wymagany czas mieszania wynosi, zależnie od rodzaju użytego urządzenia, 2-4 minut. Na worek zaprawy iniekcyjnej przypada 5 – 7 l wody zarobowej, zależnie od pożądanej kosystencji.

### Ku uwadze :

W stanie spoczynku zwiększa się lepkość zaprawy, by znów zmaleć podczas tłoczenia. Dlatego nie powinno się dodawać do niej wody po zakończeniu mieszania. Przez krótkie zamieszanie lub podczas procesu iniekcji zaprawa ponownie uzyskuje swą płynność bez konieczności dodawania wody.

Wytwarzacz piany i środek pianotwórczy



Wytwarzanie piany



### Dane techniczne :

Materiał bazowy:	wapno trasowe
Wygląd :	zaprawa świeża 1,85kg/l +20° C
Gęstość proszku :	0,22-0,25L/kg
Proporcje mieszania:	fabrycznie gotowa
Dodatek wody:	5 – 7 l
Czas na przepracowanie :	
Temperatura podczas przerobu:	> 5°C (podłoże)
Wytrż. na nacisk:	14-18N/mm <sup>2</sup>
Wytrż. a zginanie:	3,5-4,5N/mm <sup>2</sup>
Zużycie:	1,9 kg/l pustki
Przechowywanie:	w suchym, na paletach
Czas przechowywania:	6 miesięcy
Forma dostawy:	worek 25kg

Wersja 2210

