



# HYDROSTOP-PASYWUJACY

Płyn antykorozyjny do ochrony cienko otulonego zbrojenia i zarobowy do użycia z produktem Hydrostop-Reper

## Produkt 463

### WŁASNOŚCI PRODUKTU

- Silne działanie antykorozyjne,
- Penetracja betonu przez przesiąkanie i dyfuzję,
- Przyspieszone dojrzewanie Reperu,
- Trwały efekt pasywacji,
- Kompatybilność z betonem.

### ZASTOSOWANIE

Hydrostop-Pasywujący jako materiał o silnych właściwościach antykorozyjnych stosuje się w zestawieniu z innymi produktami Hydrostop do ochrony stali przed korozją. Hydrostop-Pasywujący stosuje się do nasączenia powierzchni betonu w miejscach zbyt cienkiej otuliny prętów zbrojeniowych.

Niniejszy produkt stosuje się w powyżej podanym zakresie w budownictwie mieszkaniowym, przemysłowym, użyteczności publicznej, od wewnątrz i z zewnątrz konstrukcji. Produkt jest niepalny.

### SPOSÓB DZIAŁANIA

Hydrostop-Pasywujący jest wodnym roztworem inhibitorów korozji, substancji ułatwiających penetrację porów betonu/stali oraz zawiera substancje przyspieszające wiązanie i twardnienie. Działanie penetrujące polega na dyfuzyjnym rozprzestrzenianiu się produktu w porach zaprawy lub betonu i na powierzchni stali. Po zetknięciu z powierzchnią stali następuje wielokierunkowe blokowanie korozji. Składniki aktywne produktu nie parują i skutecznie działają przez wiele lat.



Fot. 1. Nasączenie betonu wokół pręta posiadającego zbyt małą otulinę. Po zabiegu nasączenie będzie wykonana reprofilacja powierzchni.

### MIESZANIE Z REPEREM

Reper mieszać z Hydrostopem-Pasywującym tak jak z wodą. Zwrócić uwagę na to aby temperatura składników nie była zbyt wysoka, gdyż powyżej 20°C czas przydatności zarobu może znacznie się zmniejszyć

### NANOSZENIE PASYWUJĄCEGO

W przypadku namaczania cienkiej otuliny zbrojenia należy kilkukrotnie nakładać Pasywujący na ścianę,

dopóki następuje wsiąkanie w podłoże lub osiągnięto maksymalną ilość Pasywującego to jest 3kg/1m<sup>2</sup>.

### DANE TECHNICZNE

Nazwa:	Hydrostop-Pasywujący 463
Rodzaj prod.:	Płyn antykorozyjny do ochrony cienko otulonego zbrojenia i zarobowy do użycia z produktem Hydrostop-Reper
Postać:	płyn przezroczysty, słomkowy
Wielkość opakowania:	1kg, 10kg,
Orientacyjne zużycie jako płyn do 423:	3,5kg/25kg
Orientacyjne zużycie do nasączenia betonu:	do 3kg/1m <sup>2</sup>
Gęstość objętościowa:	1,0 kg/dm <sup>3</sup> ±1%
Temperatura stosowania 463:	2°C do 30°C
<u>Czasy harmonogramowe:</u>	
Okres przydatności:	w nienaruszonych opakowaniach 2 lata od daty produkcji.

Dokumenty związane: Aprobata Techniczna ITB AT-15-7242/2007 i Aprobata Techniczna IBDiM AT/98-03-0446. Karta bezpieczeństwa

### HYDROSTOP Zakład Wytwarzania Materiałów Izolacyjnych. Informacje, konsultacje i sprzedaż:

ul. Bruszevska 10, 03-046 Warszawa, [www.hydrostop.pl](http://www.hydrostop.pl)  
tel. (022) 8110895, tel/fax (022) 6142666, tel. (0602)616556  
Sprzedaż u przedstawicieli lub bezpośrednio z transportem.  
Producent gwarantuje jakość wyrobu, a za dobór wyrobu, warunki i sposób użycia odpowiada podejmujący decyzję.  
Hydrostop jest chroniony przez Urząd Patentowy.

Użycie Hydrostopu oznacza akceptację Warunków Dostaw.  
Opis aktualizowany bez powiadamiania. Aktualizacja 2008-02-22