**WYTYCZNE WYKONANIA INIEKCJI KRYSTALICZNEJ METODĄ GRAWITACYJNĄ
W TECHNOLOGII „ATLAS”( WSA w Łodzi)**



**-rys. poglądowy nr 1 przygotowanie i przeprowadzenia iniekcji krystalicznej metodą grawitacyjną**



- rys. poglądowy nr 1a wykonanie aplikacji preparatem „Atlas KS”



**-rys. nr 2 wykonanie wyprawy ściany wewnętrznej wejścia głównego ( budynek B )**

**cd. str. 2**

**Zakres wykonania prac:,**

Skucie tynku wewnętrznego na całej wysokości prawej ściany od strony wejścia ( ściana z odkształceniem-odkucie wykonać aby zapewnić normatywna grubość tynku oraz nie dopuścić do kolizji z rozwieralnością drzwi przesuwnych ) . A następnie oczyścić spoiny szczotką metalową,

 -uzupełnić ubytki spoin „Atlasem TRP oraz wyrównać mur zaprawą Atlas TR0 gr. 1,0 cm ,

-wytrasować i nawiercić otwory iniekcyjne ( na ścianie głębokość 40-45 cm, a w pachwinie 20 cm) zgodnie z wytycznymi producenta wyrobu oraz z zasadami zawartymi na rys nr 1 tj: - dalsze postępowanie zgodnie z rys. nr 2.

1. Uzupełnienie ubytków spoin Atlas „TRP” - zgodnie warunkami producenta
2. Wyrównanie ubytków muru „Atlas TRO”- jw. ,
3. Izolacja „Atlas Woder Duo” , jw.,
4. Tynk renowacyjny „Atlas TR”( gr. 6 mm) - zgodnie z warunkami producenta
5. Wypełnienie nawiertów po iniekcji ( Atlas TS )na bazie „Atlas TRP”- jw
6. Malowanie ściany farbą silikonową „Atlas Salta N”- jw.
7. Iniekcja pachwiny ( na styku ściany z posadzką) preparatem „Atlas KS” - jw.



**-rys. nr 3 wykonanie wyprawy ściany wewnętrznej piwnicy pierwsze pom. od wejścia ( budynek A )**

**Zakres wykonania prac:**

-skucie tynku wewnętrznego na wysokość ca.. 1,2 m ,a następnie

 oczyścić zajęte spoiny przez klamrowanie lub szczotką metalową w pasie 90 cm od posadzki,

-uzupełnić ubytki spoin „Atlasem TRP oraz wyrównać mur zaprawą szczepną 2 cm tj Atlas TRP ,

-wytrasować i nawiercić otwory iniekcyjne ( na ścianie głębokość 40-45 cm, a w pachwinie 20 cm) .Wszystkie materiały wbudowywać zgodnie z zasadami zawartymi na rys nr 1 i warunkami podanymi przez producenta,

- dalsze postępowanie zgodnie z rys. nr 2 tj.:

1. uzupełnienie ubytków spoin Atlas „TRP” - zgodnie warunkami producenta
2. wyrównanie ubytków muru „Atlas TRP”- jw. ,
3. izolacja „Atlas Woder Duo” , jw.,
4. tynk renowacyjny „Atlas TR”( gr.1,0 cm) - zgodnie z warunkami producenta
5. wypełnienie nawiertów po iniekcji ( „Atlas TS” )na bazie „Atlas TRP”- jw.
6. malowanie ściany farbą silikonową „Atlas Salta N”- jw.
7. iniekcja pachwiny ( na styku ściany z posadzką) preparatem „Atlas KS” - jw.



**-rys nr 4. rzut poziomy piwnicy bud A**



**-rys, nr 5 rzut poziomy wejścia do bud B**

Uwaga : 1. Linia w kolorze brąz oznacza nawierty posadzkowe w dwu rzędach o odstępach max 8cm,

 2. Linia w kolorze czerwonym nawierty jeden pachwinowy i jeden na ścienne.

3.Nawierty wykonane w płytkach podłogowych gres wejścia głównego podlegają na wymianie w kolorze uzgodnionym z Zleceniodawcą

Opracowano czerwiec 2024r.