



Skladba (S1)

- Zdivo se vyspárjuje maltou CS IV, ponechá se vyzrát
- Na vyzrálý podklad se provede penetrace systémovou penetrační hmotou
- Nátěr hybridní flexibilní cementové izolační stěrky (FDS). Nanese se ve dvou vrstvách, celkově 4 mm zasucha
- Izolace pod úrovní terénu se ochrání ze strany zásypu perimetrální tepelnou izolací
- Výkop se zasype hlínou o nízké hydraulické vodivosti (jílovité).

Doporučený materiál (příklad Remmers):

- Flexibilní izolační stěrka - cementová, síranovzdorná, Remmers MB 2K, dvojnásobný nátěr štětkou na separované vyspárované zdivo.
- Perimetrální tepelná izolace extrudovaný polystyren t. 80 mm, překrytý třívrstvou ochrannou fólií se separační funkcí např. DS Protect

Skladba (S2)

- Zdivo se vyspárjuje maltou CS IV včetně otvorů po injektáži, ponechá se vyzrát
- Na vyzrálý podklad se provede penetrace systémovou penetrační hmotou. Zákres míst provedení vodorovné injektáže
- Po zavadnutí/zasáknutí se provede dvojnásobný nátěr síranovzdornou cementovou izolační stěrkou (MDS). Nanese se ve dvou vrstvách po 1 mm
- Po nanesení druhé vrstvy musí do 40 min následovat celoplošný omítkový podhoz

Skladba (S3)

- Sanační omítkový podhoz WTA, 5 mm
- Sanační jádrová omítka WTA, lehčená, bílá, min 15 mm
- Sanační omítkový štuk, bílý, 2 mm

Typ doporučeného materiálu:

- Omítkový podhoz, síťový
- Porézní jádrová malta třídy pevnosti CS II, porozita nad 50 %, hustota do 900 kg/m3/.
- Sanační štuková omítka, zrnitost 0-0,5 mm, pevnost třídy CSII.

Doporučený materiál:

- Sanační omítkový podhoz WTA:
- Remmers SP Prep Lehčená sanační omítka s hustotou pod 900 kg/m3 - např. Remmers SP Top white
- Bílý omítkový štuk Remmers SP TOP Q2, zrnitost 0,5 mm, cca 1,5 - 2 mm

Skladba (S4)

- 5 mm Omítkový podhoz, síťový
- Cca 20 mm Porézní jádrová malta třídy pevnosti CS III
- 2 mm Hydroizolační stěrka pružná
- Keramický obklad lepený pružným lepidlem nestékavým typ C2 TE s1

Doporučený materiál:

- Sanační omítkový podhoz WTA: Remmers SP Prep
- Malta podkladní Remmers SAN LVL
- Penetrace Kiesol MB
- Hydrostěrka MB 2K

Poznámka:

Podle Zákona 183/2006 Sb., § 153 odst. 1 bude před započítím zemních prací zajištěno vytyčení tras technické infrastruktury, zejména energetických a komunikačních vedení, vodovodní, plynovodní a stokové sítě, případně jiné překážky.
Materiál, dodávky jsou považovány jako odkaz na konkrétní výrobek, materiál, technologii či obchodní firmu či název a má se za to, že se jedná o vymezení požadovaných vlastností materiálu, dodávek.

Projektant	Vypracoval	Kontroloval	Vladimír Vidai	
Vladimír Vidai	Ing. Vojtěch Vidai	Vladimír Vidai	Březiny 185, Děčín XXVII	
			Telefon: +420 607 947 223	
Investor	Statutární město Děčín		E-mail: vlada.vidai@volny.cz	
Místo stavby	p.č. 533, k.ú. Děčín		Datum	05/2024
MŠ Tylova 814/1, Děčín - stavební řešení vlhkostní problematiky			Formát/Měřítko	A3/1:25
			Stupeň PD	DZS
			Č.VÝKRESU:	Č.KOPIE:
Řez: stěny s obkladem			D1.6	