



POPIS SKLADEB STĚNOVÝCH KONSTRUKCÍ SUTERÉN

- 1.a) Skladba určená na vnitřní a obvodové stěny s hrubým povrchem - interier suterén**
- Antisantražní přednášťák
 - Bezbarvá, tekutá náštřiková hmota bez přítomnosti rozpouštědel, způsobující hydrofobizaci podkladu pokřeměním na bázi vodoodpudivých sloučenin kyseliny křemíčitě, s nízkým obsahem alkálií.
 - Doba nutná k vytvoření hydrofobních vlastností: 12 – 24 hod
 - Hustota: 1,16 g/m³
 - Hodnota pH: 11
 - Propustnost pro vodní páru: > 90%
 - Vodoodpudivost: w ≤ 0,5 kg/m² h 0,5
 - Zpevnění: 3 – 4 MPa
 - Použitelnost max. do: 40 °C
 - Nehořlavá kapalina dle ČSN 650201

- 1.b) Skladba navržená na stávající vnitřní stěny sanovaných prostor s hladkou povrchovou úpravou - interier suterén**
- Antisantražní přednášťák
 - Bezbarvá, tekutá náštřiková hmota bez přítomnosti rozpouštědel, způsobující hydrofobizaci podkladu pokřeměním na bázi vodoodpudivých sloučenin kyseliny křemíčitě, s nízkým obsahem alkálií.
 - Doba nutná k vytvoření hydrofobních vlastností: 12 – 24 hod
 - Hustota: 1,16 g/m³
 - Hodnota pH: 11
 - Propustnost pro vodní páru: > 90%
 - Vodoodpudivost: w ≤ 0,5 kg/m² h 0,5
 - Zpevnění: 3 – 4 MPa
 - Použitelnost max. do: 40 °C
 - Nehořlavá kapalina dle ČSN 650201

- 1.c) Skladba určená na obvodové a vnitřní stěny s keramickým obkladem a hladkou povrchovou úpravou nad obkladem (pruh min. 0,5 m nad obkladem) - interier suterén**
- Antisantražní přednášťák
 - Bezbarvá, tekutá náštřiková hmota bez přítomnosti rozpouštědel, způsobující hydrofobizaci podkladu pokřeměním na bázi vodoodpudivých sloučenin kyseliny křemíčitě, s nízkým obsahem alkálií.
 - Doba nutná k vytvoření hydrofobních vlastností: 12 – 24 hod
 - Hustota: 1,16 g/m³
 - Hodnota pH: 11
 - Propustnost pro vodní páru: > 90%
 - Vodoodpudivost: w ≤ 0,5 kg/m² h 0,5
 - Zpevnění: 3 – 4 MPa
 - Použitelnost max. do: 40 °C
 - Nehořlavá kapalina dle ČSN 650201

- 1.d) Skladba určená na obvodové stěny s hladkou povrchovou úpravou - interier suterén**
- Antisantražní přednášťák
 - Bezbarvá, tekutá náštřiková hmota bez přítomnosti rozpouštědel, způsobující hydrofobizaci podkladu pokřeměním na bázi vodoodpudivých sloučenin kyseliny křemíčitě, s nízkým obsahem alkálií.
 - Doba nutná k vytvoření hydrofobních vlastností: 12 – 24 hod
 - Hustota: 1,16 g/m³
 - Hodnota pH: 11
 - Propustnost pro vodní páru: > 90%
 - Vodoodpudivost: w ≤ 0,5 kg/m² h 0,5
 - Zpevnění: 3 – 4 MPa
 - Použitelnost max. do: 40 °C
 - Nehořlavá kapalina dle ČSN 650201

- 2.a) Skladba navržená na obvodové stěny pod úrovní terénu - exteriér**
- Vyrovnání podkladu maltovou směsí s obsahem síranovodného cementu a tekutá provedoucí přísady
 - Suchá maltová směs obsahující vysokopec cement, prava - prony křemíkový písek a přísady zlepšující zpracovatelnost čerstvé malty.
 - Neobsahuje vlápro.
 - Lze používat výhradně do omítek, kde se jako pojiva používá portlandský cement PC 250 nebo 325

- 2.b) Skladba navržená na nové obvodové stěny pod úrovní terénu - exteriér**
- Penetrační bezropustědlový náter
 - 2x Asfaltový SRS modifikovaný hydroizolační pás v tl. 4 mm
 - Přizlívka z plných cihel
 - Popová fólie
 - Geotextilie netkaná geotextilie o plošné hmotnosti 200 g/m² v bílé barvě vyrobeno z polypropylenu
 - Zásep

LEGENDA SKLADEB STĚNOVÝCH KONSTRUKCÍ SUTERÉN

- Składba č. 1.a**
Składba určená na vnitřní a obvodové stěny s hrubým povrchem - interier suterén
- Składba č. 1.b**
Składba navržená na stávající vnitřní stěny s hladkou povrchovou úpravou - interier suterén
- Składba č. 1.c**
Składba určená na vnitřní a obvodové stěny s ker. obkladem a hladkým povrchem nad ob. - interier suterén
- Składba č. 1.d**
Składba určená na obvodové stěny s hladkou povrchovou úpravou - interier suterén
- Składba č. 2.a**
Składba určená na obvodové stěny pod úrovní terénu - exteriér

LEGENDA DOPLŇKOVÝCH HYDROIZOLAČNÍCH OPATŘENÍ SUTERÉN

- Vodorovná injektáž křemem - v úrovni podlahy suterénu**
 - Silánisoloxanový emulzní křem na vodní bázi pro injektáž zdiva proti vzrůstající vlhkosti, vrtý Ø12mm, osová vzdálenost max. 120 mm
 - Obsah účinné látky: min. 80% hmotnostních
 - Hustota: 0,90 g/cm³
 - Konzistence: tuhostní křem
 - Způsob: bez zápachu
 - Báze: vodní emulze, bez obsahu VOC
 - Bod vzplanutí: 64°C
 - Aplikační teplota: +5 až +30°C (podklad a okolí)
 - Mixovatelnost s vodou: neomezená mírně
- Vodorovná injektáž křemem - v úrovni stropu suterénu**
 - Silánisoloxanový emulzní křem na vodní bázi pro injektáž zdiva proti vzrůstající vlhkosti, vrtý Ø12mm, osová vzdálenost max. 120 mm
 - Hloubka vyztužení otvoru: 150 mm / 135 mm / 125 mm / 115 mm / 100 mm
 - Objem křemu na 1 otvor: 15,3 ml / 13,3 ml / 11,3 ml / 10,3 ml / 8,3 ml
 - Množství křemu na 1m² stěny zdiva: 0,44 / 0,42 / 0,41 / 0,41 / 0,41
- Svislá injektáž křemem - mezi úrovní podlahy a stropu v suterénu**
 - Silánisoloxanový emulzní křem na vodní bázi pro injektáž zdiva proti vzrůstající vlhkosti, vrtý Ø12mm, osová vzdálenost max. 120 mm
- Vodorovná injektáž křemem - v úrovni podlahy NP**
 - Silánisoloxanový emulzní křem na vodní bázi pro injektáž zdiva proti vzrůstající vlhkosti, vrtý Ø12mm, osová vzdálenost max. 120 mm
- Colopletná injektáž křemem - schodišřová a navazující zdivo exteriéru**
 - Silánisoloxanový emulzní křem na vodní bázi pro injektáž zdiva proti vzrůstající vlhkosti, vrtý Ø12mm, osová vzdálenost max. 120 mm

VÝPIS MÍSTNOSTÍ SUTERÉN

OZNAČENÍ	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA, m ²
001	SCHODIŠTĚ	7,70
002	SKLAD	12,44
003	SKLAD	15,66
004	MÍSTNOST S VÝTAHEM	29,02
005	SKLAD	8,21
006	KOTELNA	28,95
007	BYV. SKLAD UHLÍ	23,33
008	SKLEPNÍ KLECE	65,02
009	NÍZKÝ SKLAD	40,78
010	ANGLICKÝ DVOREK	11,77
011	VENKOVNÝ SKLAD	55,69

ODP. PROJEKTANT Ing. Milan Paur	VYPRACOVAL Ing. David Paur	KRESLIL	KONTROLOVAL	Ing. Milan Paur Háčkova 1317 508 01 Hořice v Podkrkonoší tel. 465 531 718 IČO 16242613
KRAJ Královéhradecký	OBEC Hořice	INVESTOR Město Hořice, náměstí Jiřího z Poděbrad 342, 508 19 Hořice	ZAK. ČÍSLO 005-2015	ARCHIVNÍ Č. 10 A4
HOŘICE - Jablonského č.p. 1108 Sanace spodní stavby objektu MŠ Na Habru			FORMÁT 03/2015	DATUM 03/2015
STAVEBNÍ ÚPRAVY IS			STUPEŇ DPS	MĚŘÍTKO 1:50
			c. VÝKRESU D.1.1.b.2	