

POZNÁMKY:

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA DLE POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY 131/2024 Sb. O DOKUMENTACI STAVEB, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.
- DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI. PŘED REALIZACÍ BUDE VYHOTOVENA VÝROBNÍ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE ODSOUHLAŠENA OBJEDNATELEM.

DOPLNĚNÍ UKONČOVACÍ LIŠTY NOPOVÉ FÓLIE - 22mm

- UKONČOVACÍ A ODVĚTRÁVACÍ LIŠTY JSOU URČENY PRO ZAČISTĚNÍ A PEVNÉ UCHYCENÍ NOPOVÉ FÓLIE.
- PVC - TERMOPLAST. PŘI STANDARDNÍCH TEPLOTÁCH PRO MONTÁŽ 10°C – 25°C DOCHÁZÍ POUZE K MINIMÁLNÍMU ZKRÁCENÍ, PRODLOUŽENÍ, PROFILU V MAX. TOLERANCÍ +/- 1 mm. JE VELICE DŮLEŽITÉ NEMONTOVAT LIŠTU PŘI EXTRÉMNÍCH TEPLOTÁCH.
- VENTILAČNÍ OTVOR: ANO, POČET OTVORŮ NA LIŠTĚ: 9, ROZMĚRY OTVORŮ: 20 x 3 mm, BARVA: ČERNÁ

DŘEVĚNÁ VÝPLŇ OPLOCENÍ

- HLADCE OHOBLOVANÁ A PLNĚ VYSUŠENÁ PLOTOVKA ZE SEVERSKÉHO SMRKU O ŠÍŘI 95 mm A SÍLE 18 mm, KVALITA AB. PLOTOVKA MÁ ROVNÉ ZAKONČENÍ
- VÝŠKA DŘEVĚNÉ PLOTOVKY 600 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA 1x IMPREGNACE, 2x LAZUROVACÍ NÁTĚR, BARVA LAZURY: MODŘÍN
- KOTVENÍ: NAPŘ. VRUT DO DŘEVA - M4x40mm, ČÁST. ZÁVIT + ZAPUŠTĚNÁ HLAVA

NOSNÝ PRVEK VÝPLNĚ OPLOCENÍ

- HRANOL KVH 60 x 120 mm, Severský smrk (NSi)
- TRÁMOVÁ BOTKA 60x100x75 mm

MARMOLIT NA ZDĚNOU ČÁST OPLOCENÍ

MARMOLIT PRO SVISLÉ PLOCHY V EXTERIÉRU - PŘÍRODNÍ BILÁ  
REFERENČNÍ VÝROBEK: MARMOLIT NA STĚNU BIANCO CARRARA

POJIVO PRO MARMOLIT NA PLOT

K NATAŽENÍ MARMOLITU NA ZDI EXTERIÉRU MŮŽETE POUŽÍT JEDNOSLOŽKOVÉ AKRYLÁTOVÉ POJIVO - 0,7–1,8 mm. (ZRNITOSTI MUSÍ ODPOVÍDAT ZRNITOSTI KAMENIVA) JEDNÁ SE O SILANIZOVANOU STYREN-AKRYLÁTOVOU DISPERZI V ODSTÍNU BILÉ, KTERÁ PO VYSCHNUTÍ ZPRŮHLEDNÍ.

PŘÍPRAVA PODKLADU PRO MARMOLIT

V PRVNÍ ŘADĚ JE POTŘEBA PŘIPRAVIT PODKLAD, KTERÝ MUSÍ BÝT SUCHÝ, SOUDRŽNÝ A ROVNÝ. K VYROVNÁNÍ JE MOŽNÉ POUŽÍT LEPIDLO A PERLINKU. ZÁROVEŇ JE POTŘEBA ODSTRANIT Z PODKLADU PRACH A MASTNOTU. NIKDY NENANÁŠEJTE MARMOLITOVOU OMÍTKU NA HLADKÝ NESAVÝ POVRCH.

- LEPIDLO + PERLINKA
- SYSTÉMOVOU IZOLACI - DVOUSLOŽKOVÁ POLYURETANOVÁ HYDROIZOLACE, URČENÁ PŘÍMO POD KAMENNÝ KOBEREC
- EPOXIDOVOU PENETRACI
- SYSTÉMOVÝ ADHEZNÍ MŮSTEK POD MARMOLIT

NUTNĚ UPŘESNIT DLE VYBRANÉHO SYSTÉMU MARMOLITU.

VYDATNOST PODLE FRAKČÍ KAMENIVA A ZVOLENÉHO POJIVA

PŘÍBLIŽNÁ VYDATNOST m²/kg KAMENIVA FRAKCE 0,7–1,8 mm

BALENÍ	5 kg	12,5 kg	25 kg
AKRYLÁTOVÉ POJIVO	2,16 kg	5,4 kg	10,8 kg
VYDATNOST	1,4 m²	3,5 m²	7 m²

POSTUP PŘÍPRAVY MARMOLITU

- PRO MARMOLITOVOU OMÍTKU S AKRYLÁTOVÝM POJIVEM, NASYPTE POJIVO DO VELKÉHO KBELÍKU A PŘISYPTE K NĚMU ZHRUBA 1/3 KAMENIVA. SMĚS DŮKLADNĚ PROMÍCHEJTE A NÁSLEDNĚ PŘISYPTE DALŠÍ DVĚ TŘETINY KAMENIVA. OPĚT VŠE DŮKLADNĚ SMÍCHEJTE ELEKTRICKÝM MÍCHADLEM PŘI MAX. 200 OTÁČKÁCH ZA MINUTU. **RYCHLEJŠÍ MÍCHÁNÍ BY MOHLO OBROUSIT OBLÁZKY, COŽ BY MOHLO ZPŮSOBIT ŠMOUHY V MARMOLITOVÉ OMÍTCE.**

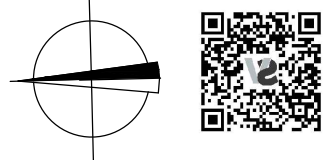
UPOZORNĚNÍ: JEDNOSLOŽKOVÉ AKRYLÁTOVÉ POJIVO MÁ BĚLAVOU BARVU, KTERÁ PO VYSCHNUTÍ ZPRŮHLEDNÍ.

- NATAŽENÍ MARMOLITU NA VENKOVNÍ SVISLÉ STĚNY MARMOLITOVOU SMĚS S AKRYLÁTOVÝM POJIVEM APLIKUJTE NEREZOVÝM HLADÍTKEM V TLOUŠŤCE JEDNOHO ZRNA ODPOVÍDAJÍCÍ ZRNITOSTI.

AKRYLÁTOVÉ POJIVO, VYHNĚTE SE TĚMTO CHYBÁM:

- NEAPLIKUJTE VRSTVY MARMOLITU SILNĚJŠÍ NEŽ NA 1–2 ZRNA – APLIKACE PŘÍLIŠ SILNĚ VRSTVY VEDE K ODPADNUTÍ NEBO PROVĚŠENÍ MARMOLITU ZE ZDI.
- MARMOLIT APLIKUJTE NA IZOLOVANÝ PODKLAD – POKLÁDKA KAMÍNKOVÉHO POVRCHU BEZ PŘEDCHOZÍ IZOLACE MÁ ZA NÁSLEDEK OPĚTOVNĚ NASÁTÍ VODY A VYTVOŘENÍ BILÝCH SKVRN A FLEKŮ, KTERÉ PŘI MÍNUSOVÝCH TEPLOTÁCH MOHOU ODPADNOUT.
- VYHNĚTE SE KONTAKTU S VODOU – POKUD KAMÍNKOVÁ OMÍTKA BĚHEM DOBY TVRDNUTÍ (CCA 24 HODIN PŘI 20 °C) PŘIJDE DO KONTAKTU S VODOU A ZVLHNE, POJIVO ZBĚLÁ, MÍSTO ABY BYLO PRŮHLEDNÉ, ZMĚKNE A ZAČNOU SE Z NĚHO DROLIT KAMÍNKY.
- APLIKUJTE MARMOLITY BĚHEM SUCHÝCH TEPLÝCH DNÍ – NATAHOVÁNÍ MARMOLITU V PŘÍLIŠ CHLADNÉM A VLHKÉM POČASÍ ZABRÁNÍ TZUHnutí A VYSCHNUTÍ VODY Z POJIVA.

NEDOPORUČUJEME PROVÁDĚT POKLÁDKU MARMOLITU PŘI TEPLOTĚ POD 15 °C.



VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT MĚŘENÍM NA OBJEKTU !

<div></div> <div>vs-studio s.r.o.  Komenského 324 563 01 Lanškroun IČ 17086370  tel. +420 739 466 837 e-mail. info@vs-studio.eu www.vs-studio.eu</div>	AUTOR NÁVRHU	PODPIS
	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  Ing. Jan Hrdina, ČKAIT 0701021 Na Výsluní 504, 561 64 Jablonné nad Orlicí	
	VYPRACOVAL  Stanislav Tejkl Ing. Šárka Tejklková	
INVESTOR  Dětský domov Dolní Čermná, č.p. 74, 561 53 Dolní Čermná		ČÍSLO ZAKÁZKY  112.2/2025
NÁZEV PROJEKTU  STAVEBNÍ DOPLNĚNÍ RD č. p. 271, DOLNÍ TŘEŠŇOVEC DĚTSKÝ DOMOV DOLNÍ ČERMNÁ		
STAVEBNÍ OBJEKT  SO 01 - RODINNÝ DŮM	DATUM VYHOTOVENÍ  15.05.2025	MĚŘÍTKO  1:50
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  D.1.3 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	FAZE PROJEKTU  DPS	PARÉ ČÍSLO
NÁZEV DOKUMENTU  PŮDORYS - OPLOCENÍ	OZNAČENÍ DOKUMENTU  D.1.3.4	