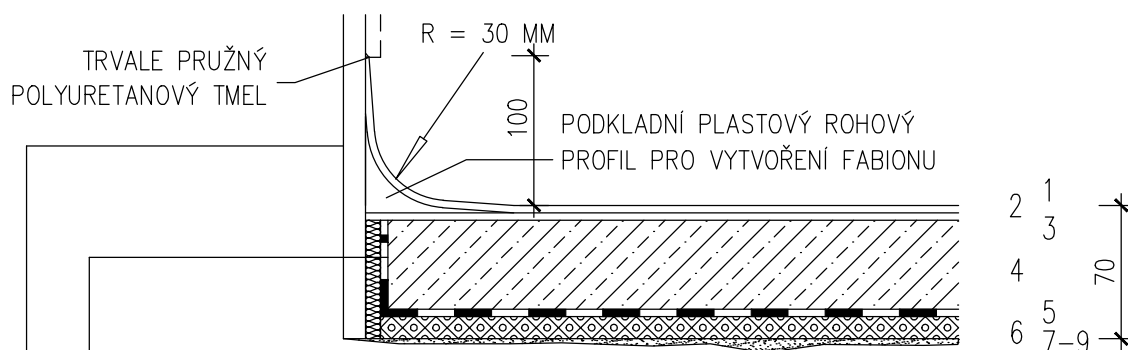


P15. POVLAKOVÁ KRYTINA EL. VODIVÁ



- 1** – HOMOGENNÍ EL. VODIVÉ NEVÁLCOVANÉ PVC BEZ OBSAHU FTALÁTŮ VHDNÉ DO ČISTÉHO PROVOZU
 – HODNOTA EL. ODPORU JE $5 \times 10^4 \leq R \leq 10^6 \Omega$
 – ROZMĚRY ČTVERCŮ 615MM X 615MM, CELKOVÁ TLOUŠŤKA 2 MM
 – TŘÍDY ZÁTĚŽE 34/43
 – ROZTAŽNOST (ROZMĚROVÁ STÁLOST) DLE EN 434 JE $\leq 0,05\%$
 – ZBYTKOVÝ OTLAK (DEFORMACE V TLAKU) DLE EN 433 JE $\leq 0,035\text{MM}$
 – SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ DLE ČSN JE $M \geq 0,6$
 – REAKCE NA OHEŇ DLE EN13501-1: TŘÍDA BfL S1
 – INSTALACE NA VODIVÉ LEPIDLO A VODIVOU SÍŤ Z CU PÁSKY, PŘIPOJENOU NA UZEMŇOVACÍ SVORKY
 BAREVNÉ ŘEŠENÍ DLE PD INTERIÉRU

2 MM

POZN.: VIZ. TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK G22

- 2** – SAMONIVELAČNÍ STĚRKA – VYROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ PŘEDMÍCHANOU JEDNOSLOŽKOVOU SAMONIVELAČNÍ STĚRKOU NA CEMENTOVÉ BÁZI SE SCHOPNOSTÍ PŘEKLENUTÍ TRHLIN URČENOU PRO POUŽITÍ DO VNITŘNÍCH PROSTOR NA PODKLAD Z CEMENTOVÉHO POTĚRU. ZRNITOST MAX 1 MM, OBJEMOVÁ HMOTNOST ČERSTVÉ SMĚSI 2.0 KG/DM³, PEVNOST V TLAKU 25 MPa, PEVNOST V TAHU ZA OHYBU 5 MPa, PŘÍDRŽNOST 1.5 MPa, TEPELNÁ ODOLNOST -20°C AŽ $+80^\circ\text{C}$

3 MM

- 3** – PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR, VODNÍ DISPERZE NA BÁZI VINYLACETÁTU HUSTOTA 1200 KG/M³, SPOTŘEBA 200 G/M², TEPELNÁ ODOLNOST -20°C AŽ $+80^\circ\text{C}$, APLIKACE NA VYROVNANÝ SUCHÝ ČISTÝ POVRCH

- 4** – PODKLADNÍ PLOVOUCÍ SAMONIVELAČNÍ POTĚR NA BÁZI CEMENTU, PLNIVA A VLÁKEN ORGANICKÉHO PŮVODU PRO ZACHYCENÍ SMRŠŤOVACÍCH NAPĚTÍ, URČENÝ PRO VNITŘNÍ PROSTORY SE ZVÝŠENÝM ZATÍŽENÍM, DILATACE PO OBVODU MÍSTNOSTÍ, VE DVEŘÍCH, ZLOMECH APOD. VELIKOST DILATAČNÍCH CELKŮ V PLOŠE A POŽADAVEK NA PROVEDENÍ SMRŠŤOVACÍCH SPÁR DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL A DOPORUČENÍ VÝROBCE POTĚRU. VČETNĚ SEŠITÍ SMRŠŤOVACÍCH TRHLIN PO MAX. 250 MM A ZAPLNĚNÍ SMRŠŤOVACÍCH SPÁR PO 28 DNECH (např. měkčeným epoxidem),

50 MM

PŘÍPADNÉ DILATAČNÍ SPÁRY VYPLNIT TRVALE PRUŽNÝM TMELEM. PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DLE ČSN 74 4505 – PODLAHY.

MIN. PEVNOST V TLAKU – 20 MPa, MIN. PEVNOST V TAHU ZA OHYBU DLE ČSN EN 13813 = 4 MPa

MAX. SMRŠTĚNÍ – 0,4 MM/M, MAX. ODCHYLKA ROVINNOSTI 2 MM / 2 M DLE ČSN 74 4505,

MAX. ZRNITOST PLNIVA 4 MM, MÍRA ROZTĚKAVOSTI NADOBY 1,3 L – 35–40 CM

FAKTOR DIFÚZNÍHO ODPORU: max. 40, KOEFICIENT TEPELNÉ VODIVOSTI λ : max. 1,40 W/M.K

- 5** – SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM

- 6** – KROČEJOVÁ IZOLACE Z PRUŽNÉHO PÁSU Z PĚNOVÉHO POLYETHYLENU S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU STLAČITELNOST $k < 7,8\%$, TRVALÁ DEFORMACE $\delta < 1,7\%$

5 (10) MM

KROČEJOVÝ ÚTLUM $\Delta L_w > 23 \text{ dB}$

OBJEMOVÁ HMOTNOST = $25 \pm 5 \text{ kg/m}^3$

V PŘÍPADĚ POŽADOVANÉ VĚTŠÍ TL. SKLADBY PODLAHY BUDE PROVÁDĚNA KROČEJOVÁ IZOLACE TL. 10 MM. V PŘÍPADĚ POŽADOVANÉ MENŠÍ TL. SKLADBY PODLAHY BUDE KONTAKTOVÁN PROJEKTANT PRO DOPŘESNĚNÍ DALŠÍHO ŘEŠENÍ.

- 7** – PRO DUTINY A VÝTLUKY VE STÁVAJÍCÍM POTĚRU POUŽITÝ POLYMERCEMENTOVÝ OPRAVNÝ VYSPRÁVKOVÝ POTĚR CT-C40-F7-B1,5 DLE EN 13813 PRO OPRAVY DUTIN A VÝTLUKŮ VE STÁV. POTĚRECH A BETONU DO HLUBKY POŠKOZENÍ AŽ 50 MM, PEVNOST V TLAKU MIN. 40 MPa, PEVNOST V TAHU ZA OHYBU MIN. 7 MPa, PŘÍDRŽNOST MIN. 1,5 MPa.

10 MM

- 8** – SPOJOVACÍ A PENETRAČNÍ KONTAKTNÍ MŮSTEK NA CEMENTOVÉ BÁZI MEZI DVĚ BETONOVÉ VRSTVY

- 9** – OČIŠTĚNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE OD NEČISTOT, PRACHU, MASTNOT A UVOLNĚNÝCH ČÁSTÍ. VYSÁTÍ.

ŠETRNÉ ODBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY AŽ NA STÁVAJÍCÍ STROPNÍ KONSTRUKCI

– SEPARACE – PE FOLIE TL. 0,2 MM S PŘEKRYTÍM SPOJŮ MIN. 100 MM

– DILATAČNÍ PODLAHOVÝ PÁSEK Z PĚNOVÉHO POLYETYLENU

10 MM

– VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN PROVEDENÁ K HRUBÉ PODLAZE

15 MM

– SOKL Z POVLAKOVÉ KRYTINY DO V.100 MM S FABIONEM O R=30 MM

(KERAMICKÝ OBKLAD DLE LEGENDY MÍSTNOSTÍ BUDE ZALOŽEN VE VÝŠCE 100 MM NAD PODLAHOU)

– PODKLADNÍ PLASTOVÝ ROHOVÝ PROFIL PRO VYTVOŘENÍ FABIONU

– VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA STĚN