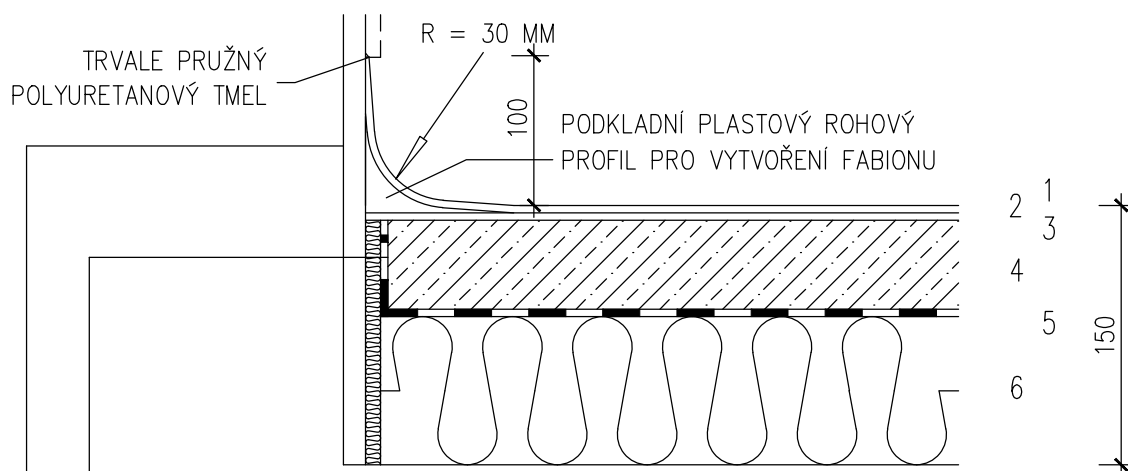


P12. POVLAKOVÁ KRYTINA EL. VODIVÁ



1 – HOMOGENNÍ EL. VODIVÉ NEVÁLCOVANÉ PVC BEZ OBSAHU FTALÁTŮ VHDNÉ DO ČISTÉHO PROVOZU

2 MM

– 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

3 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. URČENO PRO ELEKTROSTATICKY VODIVÉ PODLAHY. 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 – PENETRAČNÍ A SPOJOVACÍ NÁTĚR – BEZROZPOUŠTĚDLOVÝ ZÁKLADOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR, VODNÍ DISPERZE NA BÁZI VINYLACETÁTU HUSTOTA 1200 KG/M³, SPOTŘEBA 200 G/M², TEPELNÁ ODOLNOST

65 MM

-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),

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

80 MM

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

6 – TEPELNÁ IZOLACE EPS 150 S STABIL, STLAČITELNOST MAX. 3 MM

SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI 0,035 W/M²K, NAPĚTÍ V TLAKU CS(10) =150 KPa

PODKLADNÍ KONSTRUKCE – IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A RADONU + ŽB PODKLADNÍ DESKA

– 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