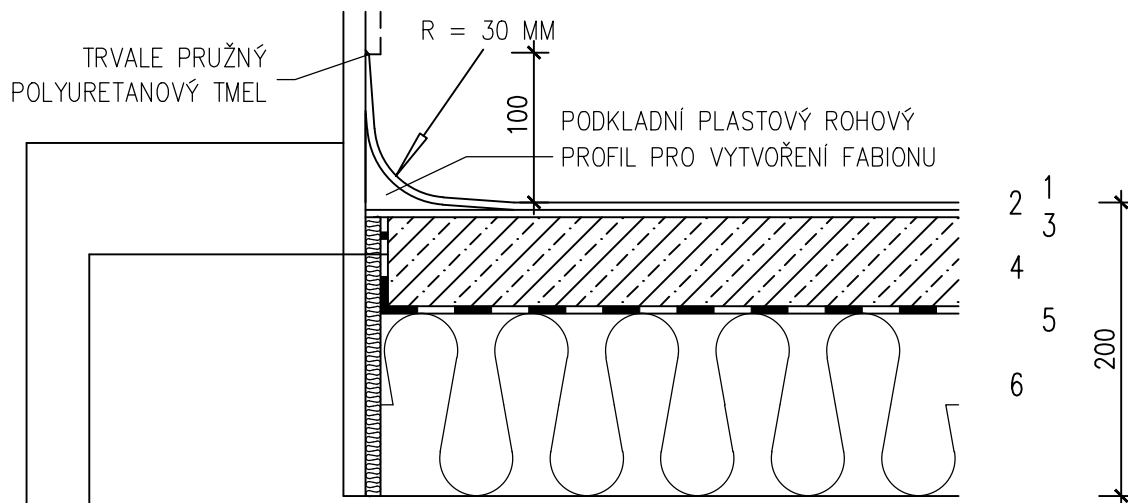


P3. POVLAKOVÁ KRYTINA



1 – VÍCEVRSTVÝ HETEROGENNÍ ZÁTĚŽOVÝ VINYL V ROLÍCH, VHODNÝ DO NEMOCNIČNÍHO PROVOZU, S VYSOKOU ODOLNOSTÍ PROTI OTĚRU, ODOLNÁ DEZINFEKČÍM POUŽÍVANÝCH VE ZDRAVOTNICTVÍ, LEPENÁ K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE. VYZTUŽENO KOMPAKTNÍ VRSTVOU Z NETKANÉHO SKELNÉHO ROOUNA, CELKOVÁ TLOUŠŤKA MATERIÁLU 3,35 MM, TLOUŠŤKA NÁŠLAPNÉ VRSTVY 0.65 MM
TŘÍDA ZÁTĚŽE 34–42 DLE EN 685 (VELMI VYSOKÁ ZÁTĚŽ), TŘÍDA REAKCE NA OHĚŇ BII – SI (DLE PD PBŘ),
TŘÍDA OPOTŘEBENÍ T DLE EN 660–2, ODOLNOST ZATÍŽENÍ – OTLAK DLE EN 433 MAX. 0,2 MM, SOUČINITEL SMYKOVÉHO TŘENÍ MIN.0,6, PROTISKLUZNOST DLE DIN 51130 R10
PODROBNÝ POPIS VIZ. TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ – VÝROBEK G3

2 MM

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°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°C, APLIKACE NA VYROVNANÝ SUCHÝ ČISTÝ POVRCH

4 – PODKLADNÍ PLOVOUNČÍ 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),
PŘÍPADNĚ DILATAČNÍ SPÁRY VYPLNIT TRVALE PRUŽNÝM TMELEM. PROVÁDĚNÍ A OŠETŘOVÁNÍ BETONU DNE ČSN 74 4505 – PODLAHY.

55 MM

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

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

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

140 MM

PODKLADNÍ KONSTRUKCE – IZOLACE PROTI ZEMNÍ VHLKOSTI 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