

PODKLADNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY			
OZN.	VRSTVA	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA (mm)
PU1	NOVÉ ŽB A ZDĚNÉ STĚNY - STĚNY S NÁTĚREM		
	dle druhu podkladu provést: hloubkovou penetraci pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu. v případě hladkých a nesavých podkladů nutno nanést kotvící adhezní můstek, kotvící postřik na zdivo resp. spojovací vrstva na		
	zapravení drážek po nově prováděných rozvodech = vápeno-cementová suchá		
	vápeno-cementová suchá omítková směs s vysokým obsahem vápna pro vnitřní použití, určená ke strojnímu zpracování, zrnitost 0,8mm, na bázi drceného vápence. vysoce difuzní. použití jako podkladní jádrová vrstva tl. min. 15 mm pod ušlechtilou omítkou POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ - VÝROBEK č.N10 V místech přechodů různých materiálů vložit do jádrové vrstvy omítkového systému		15
PU2	NÁTĚR BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ		
	železobetonová nosná konstrukce		
	pevný, suchý a hladký povrch, bez mastných skvrn od olejů, tuků a vosků (případné přebroušení či lokální vyspravení povrchu, očištění, vysátí)		
	napuštění podkladu akrylátovou penetrací		
PU3	KERAMICKÝ OBKLAD BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ		
	železobetonová nosná konstrukce		
	pevný, suchý a hladký povrch, bez mastných skvrn od olejů, tuků a vosků (případné přebroušení výšnělků, očištění, vysátí)		
	penetrace podkladu pro sjednocení nasákavosti, kotvící adhezní můstek		
PU4	MÍSTNOSTI S POŽADAVKEM NA STÍNĚNÍ PROTI IONIZUJÍCÍMU ZÁŘENÍ		
	dle druhu podkladu provést: hloubkovou penetraci pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu. v případě hladkých a nesavých podkladů nutno nanést kotvící adhezní můstek, kotvící postřik na zdivo resp. spojovací vrstva na		
	baritová omítka tl. 30 mm k omítání jako stínící vrstva proti průniku ionizujícího záření, pro pracoviště se zdroji záření rtg, gama a beta. Omítka musí umožňovat ruční i strojní omítání postupně po vrstvách tloušťky min. 10 mm vždy po zavadnutí vrstvy předchozí. pevnost v ohybu: min. 2,5 MPa, přídržnost k podkladu: min. 0,35 MPa. Materiál musí splňovat požadavky konkretizované normou ČSN EN 998-1, být certifikován úřadem pro jadernou bezpečnost (stanovení zeslabujících křivek) a odsouhlaseno k používání ministerstvem zdravotnictví ČR. Doložit průkaz shody výrobků z TZÚS. Objemová hmotnost min. 2500 kg/m3, zrnitost 0-0,6 - musí obsahovat i frakce rovno či větší než 0,4 mm a být vyztužena skleněnými lubrifikovanými vlákny (z důvodu minimalizace smršťovacích trhlin). Případné drážky ve zdech pro vedení instalací zaházet baritovou maltou určenou pro tyto účely.		30

PODKLADNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY			
OZN.	VRSTVA	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA (mm)
PU5	CELISTVÝ, SNADNO ČISTITELNÝ POVRCH BEZE SPAR, ODOLNOSTÍ SROVNATELNÝ S KERAMICKÝM OBKLADEM		
	dle druhu podkladu provést: hloubkovou penetraci pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu. v případě hladkých a nesavých podkladů nutno nanést kotvící adhezní můstek, kotvící postřik na zdivo resp. spojovací vrstva na		
	zapravení drážek po nově prováděných rozvodech: = sádro-vápeno-cementová suchá omítková směs		
	sádro-vápeno-cementová suchá omítková směs pro vnitřní použití, určená ke strojnímu zpracování, zrnitost 0-max. 0,8 mm, na bázi drceného vápence (zcela hladká kletovaná). POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ - VÝROBEK č.N12		15
	Systémové souvrství vytvářející celistvý, snadno čistitelný povrch beze spár odolností srovnatelný s keramickým obkladem v souladu s vyhl. ministerstva zdravotnictví 92/2012 Sb., příloha č. 1 o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení s požadavky na omyvatelnost povrchů stěn. Nejedná se tedy o nátěr s nutností obnovy dle vyhl. 306/2012Sb., ale o certifikovaný bezesparý povrch odolný dezinfekčním prostředkům používaným ve zdravotnictví. POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ - VÝROBEK č.N14 - základní nátěr penetrací dle typu podkladu - pastovitý disperzní tmel s velmi nízkou hmotností a výjimečnou zpracovatelností pro použití v interiéru - penetrace - speciální transparentní základní nátěr - hladká, předem napigmentovaná celulózově-polyesterová netkaná textilie/tapeta, s připravenou první pigmentovanou vrstvou základního nátěru, která přispívá ke snadnější aplikaci barvy, lepená systémovým lepidlem		
	2 x vrchní nátěr N1a:		
PU6	Vodorozpustný dvousložkový epoxidový nátěr, odolný proti chemikáliím a desinfekčním prostředkům používaným ve zdravotnictví, na vysoce namáhané plochy stěn ve vnitřních prostorech, vytvářející povrch beze spar. Zkoušky pro použití v potravinářském průmyslu (dle vyhlášky (EU) č. 852/2004). Odolnost proti oděru za mokra třída 1 podle ČSN EN 13300; Koeficient difuzního odporu μ (H2O): Cca 40.000 Otěr podle Tabera (CS 10/1000 U/1000 g): 99 mg/30 cm2 Tloušťka suché vrstvy Cca 35 μm/100 g/m2 Skladba= penetrace savého nebo sprašujícího podkladu, 1x základní nátěr ředěný max. 5% vody, 1x vrchní nátěr neředěný, 120-200g/m2 POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ - VÝROBEK č.N1a		
	VNITŘNÍ MODELAČNÍ STĚRKA V IMITACI POHLEDOVÉHO BETONU		
	Dle druhu podkladu provést: hloubkovou penetraci pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu. v případě hladkých a nesavých podkladů nutno nanést kotvící adhezní můstek, kotvící postřik na zdivo resp. spojovací vrstva na		
	Zapravení drážek po nově prováděných rozvodech = vápeno-cementová suchá omítková směs		
	Vápeno-cementová suchá omítková směs s vysokým obsahem vápna pro vnitřní použití, určená ke strojnímu zpracování, zrnitost 0,8mm, na bázi drceného vápence. vysoce difuzní. použití jako podkladní jádrová vrstva tl. min. 15 mm pod ušlechtilou omítkou POZN.: VIZ TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKŮ - VÝROBEK č.N10 V místech přechodů různých materiálů vložit do jádrové vrstvy omítkového systému		15
	Zpevnění povrchu jádrové omítky rozpouštědlovou transparentní penetrací s nízkým zápachem. 2x nátěr		
	Penetrace pro sjednocení podkladu pigmentovanou penetrací s obsahem plniva.		
	Jemný malířský tmel, kterým budou vyspraveny veškeré případné nerovnosti a poškozené části povrchu omítek. K dosažení rovného a hladkého povrchu budou před finální úpravou přetaženy veškeré plochy.		2-3
	Vnitřní designová pohledová stěrka tl. min. 1,5 mm imitující strukturu pohledového betonu. Směs tónované stěrkové hmoty na organické bázi a křemičitého písku. (systémové omítkové souvrství s vysokou mechanickou odolností a pružností (průtažnost 3%)), zpracováno minimálně ve dvou vrstvách, upraveno do struktury a odstínu dle požadavku architekta. Realizace vyškolenou firmou s certifikátem dodavatele materiálu. Bude zpracováno min. 5 vzorků k odsouhlasení.		1,5

PODKLADNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY			
OZN.	VRSTVA	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA (mm)
	Hydrofobizační uzavírací nátěr pohledové stěrky stěn matný. Transparentní tónovatelná hmota na bázi akrylátové disperze, třída oděru za mokra 2 podle normy ČSN EN 13 300. Barevnost dle PD interieru. Nátěr odolný proti dezinfekčním prostředkům používaným ve zdravotnictví.		
PU7	PROSTORY STAVEBNÍCH ÚPRAV VE STÁVAJÍCÍCH PROVOZECH		
	Odstranění stávající vrstvy malby a štukové vrstvy omítky ve 100% rozsahu (strojní zbroušení za přítomnosti odsávání) až na jádrový podklad.		
	Zapravení drážek po nově prováděných rozvodech a po odstraněných příčkách (VPC		
	Hloubková penetrace pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu.		
PU8	NOVÁ MALBA MÍSTNOSTÍ ZASAŽENÝCH STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI		
	Stávající malba, odstranění prachu, vysátí.		
	Případné trhliny a díry vyplnit tmelem, přebousit		
	Hloubková penetrace pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu.		
PU10	NOVÉ SDK STĚNY- STĚNY S HLADKOU PENETRACÍ		
	Celoplošné přetmelení povrchu - bílý, jemný, sádrový tmel vysoké kvality pro celoplošné tmelení sádrokartonových konstrukcí v kvalitě povrchu Q4 bez nutnosti celoplošného broušení, pro aplikaci pásek a lišt zpevňujících kouty a rohy. Vlastnosti tmelu:Reakce na oheň: A1, spotřeba pro celoplošné tmelení Q4 = cca 0,9kg/m1/mm, tloušťka do 3mm		
	Pro všechny vnitřní kouty i vnější rohy použít vysoce pevnou a nárazu odolnou pásku na ochranu rohů a k vyztužení koutů o různých úhlech. Páska je složena ze speciálního papíru a vysoce pevného a zkoseného kopolymerového jádra, které zajišťuje trvanlovost, pružnost i pevnost a zabraňuje vzniku prasklin. Aplikuje se do sádrového tmelu. Min. šířka pásy 80 mm.		
	Penetrace pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu		
PU11	NOVÉ SDK STĚNY- STĚNY SE ZRNITOU PENETRACÍ		
	Celoplošné přetmelení povrchu - bílý, jemný, sádrový tmel vysoké kvality pro celoplošné tmelení sádrokartonových konstrukcí v kvalitě povrchu Q4 bez nutnosti celoplošného broušení, pro aplikaci pásek a lišt zpevňujících kouty a rohy. Vlastnosti tmelu:Reakce na oheň: A1, spotřeba pro celoplošné tmelení Q4 = cca 0,9kg/m1/mm, tloušťka do 3mm		
	Pro všechny vnitřní kouty i vnější rohy použít vysoce pevnou a nárazu odolnou pásku na ochranu rohů a k vyztužení koutů o různých úhlech. Páska je složena ze speciálního papíru a vysoce pevného a zkoseného kopolymerového jádra, které zajišťuje trvanlovost, pružnost i pevnost a zabraňuje vzniku prasklin. Aplikuje se do sádrového tmelu. Min. šířka pásy 80 mm.		
	Speciální pigmentovaný základní nátěr s křemenným pískem pro vnitřní i vnější použití na bázi disperze akrylátových kopolymerů. Aplikace ve dvou vrstvách.		
PU12	ZDĚNÉ STĚNY - PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE		
	dle druhu podkladu provést: hloubkovou penetraci pro sjednocení nasákavosti, zamezující sprašování podkladu. v případě hladkých a nesavých podkladů nutno nanést kotvicí adhezní můstek, kotvicí postřik na zdivo resp. spojovací vrstva na betonové konstrukce		
	zapravení drážek po nově prováděných rozvodech = vápenosádrová suchá omítková směs		
	Suchá omítková směs pro vnitřní prostory na sádrové bázi. Použití jako jednovrstvá jádrová omítková stěn a stropů. Reakce na oheň-A1, Faktor difuzního odporu-10, Přídržnost-min. 0,12MPa, Pevnost v tahu za ohybu-min. 1,00MPa, Pevnost v tlaku-min. 2,50MPa, Zrnitost-max. 1mm, Zpracovatelnost > 50minut V místech přechodů různých materiálů, nadpraží oken, obkladů vložit do jádrové vrstvy omítkového systému výztužnou skelnou tkaninu s oky max. 10x10mm k zamezení vzniku trhlin na stěnách		10

PODKLADNÍ POVRCHOVÉ ÚPRAVY			
OZN.	VRSTVA	POZNÁMKA	TLOUŠŤKA (mm)