



D1 PODLAHA SCHODIŠTĚ

Požadavky na skladbu konstrukce :R'w min. 52 dB, EI 45/DP1

- Lepená stupnice s oblou čelní hranou , materiál dub tl. 35 mm	35
Protiskluzová povrchová úprava, R10 , povrch. úprava – vytvrzovací olej, jemně broušeno	
Podstupnice – lepená, dub, tl. 15 mm	
Obvod. spáry – pružný silikonový tmel	
Systémový soklik v .50 mm – lepený profil dub	
- Systémové lepidlo min. roztažnost 1,7mm – (flexibilní tmel vhodný pro předepsaný materiál – např. Sika Bond -54 Parquet)	2
- Vyrovnání podkladu samonivelační cementovou stěrkou, vhodnou pro vysoká zatížení	3
např. ULTRAPLAN f. Mapei. Rovinnost podkladu max. 2 mm na 2 m.	
- Penetrační nátěr	-
- Nadbetonované stupně v 135 mm	135
- Železobetonová stropní deska ve spádu – tř. C30/37-XC1, RE DP1	150
- Podhled – tenkovrstvá štuková omítka	5

SKLADBA KONSTRUKCE 330 mm

Technické parametry navržených materiálů:

Dubové lepené vícevrstvé profily v tl. 35 mm,rustikal, pokládka lepením, povrch jemně broušený – vel. zma 150 , povrchová úprava - kvalitní vytvrzovací olej, prodyšný povrch podlahy. Dřevina : TH, jakost :C, sušeno na 9% .

Povrchová úprava: vytvrzovací tvrdý voskový olej

Odolný vůči vínu, pivu, cole, kávě, čaji, ovocné šťávě, mléku a vodě podle DIN 68861-1A – žádné skvrny od vody. Uschlý nátěr je nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny (odolný vůči slinám a potu podle DIN 53160, vhodný pro dětské hračky podle EN 71.3).

Barevné odstíny: bezbarvý, hedvábný polomatiný

Výrobek vyhovuje požadavkům na maximální přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle vyhlášky MŽP č. 355/2002 Sb. v platném znění (příloha č. 14, oddíl I, kategorie produktu A/i – jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí): 500 g/l (2010)).

VOC (355/2002 Sb.): < 500 g/l (2010 A/i)

Hustota: 0,89 g/cm3 ,Obsah organických rozpouštědel: 0,53 kg/kg produktu , Obsah celkového organického uhlíku: 0,45 kg/kg produktu

Obsah sušiny: 47 % obj. ,Specifická hmotnost (hustota): 0,88 - 0,95 g/cm³ ,Viskozita: 140-180 mPas ,Zápach: slabý/mírný, (dle rostlinného oleje) po uschnutí bez zápachu ,Bod vzplanutí: ≥ 60°C podle DIN 53213

POZN: – PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY NUTNÁ KONTROLA ROZMĚRŮ NA MÍSTĚ
–VEŠKERÉ PRVKY KOORDINOVAT PŘED OSAZENÍM S ROZVODY INSTALACÍ!

Index změny	Popis změny	Datum	Provedl	Podpis

Generální projektant		ATELIER POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.	
ATELIER POLÁCH & BRAVENEC s.r.o.			
MAHLEROVA 15, 772 00 OLOMOUC, tel.fax: 585 225 509, e-mail: atelierpb@atelierpb.cz, IČ: 25870092, DIČ: CZ 25870092			
Zodpovědný projektant	Ing.arch. Jan POLÁCH Ing. Robert BRAVENEC	AUTORIZACE - ČKA 00 231 AUTORIZACE - ČKAIT 1301711	
Autor	Ing.arch. Jan POLÁCH, Ing. Robert BRAVENEC		
Projektant	Ing.arch. Jan POLÁCH, Ing. Robert BRAVENEC		
Vypracoval	Ing. arch. Jan POLÁCH		
Projekt - název stavby			
PURKRABSKÁ 4 - DVORNÍ OBJEKT " ALBÍNKA" - STAVEBNÍ ÚPRAVY parc. č. st. 572, k.ú Olomouc-město			
Investor		PdF Univerzity Palackého v Olomouci	
Adresa		Žižkovo nám. 5, Olomouc 771 47	IČO 61989592
Místo	Purkrabská 4, parc. č. st. 572, k.ú. Olomouc-město		Kraj OLOMOUCKÝ
Status dok.	DPS	Datum	2016-09
Část dok.	D.1.1	Měřítko	1:25
Číslo zakázky	16/2016	Jazyk	CZ
Název dokumentu			Číslo dokumentu
DETAIL DŘEVĚNÉHO OBKLADU SCHODIŠTĚ			D.5