

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV ±0,000 = stávající hydroizolace podlahy 1.NP (podlaha 1.NP = +0,100)

| | | | |
|---------|--------------|--------|-------------|
| REVIZE: | POPIS ZMĚNY: | DATUM: | VYPRACOVAL: |
| | | | |
| | | | |
| | | | |


| | | | | |
|--|--|---|----------------------------|---------|
| AKCE: | | STUPEŇ PD: Dokumentace pro výběr dodavatele - DVD | | |
| REKONSTRUKCE A MODERNIZACE VŠ KOLEJÍ KOUNICOVA 50 | | OBJEKT: | | |
| | | PROFESE: D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | | |
| INVESTOR A OBJEDNATEL: Masarykova univerzita Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno | | ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: 2 0079 421-4 | AUTORIZACE: <div></div> | |
| MÍSTO STAVBY: Kounicova 50, Brno pozemek parc. č. 891, k. ú. Ponava (611379) | | DATUM: 03/2023 | | |
| <div>GENERÁLNÍ PROJEKTANT:</div> <div><div><div></div><div>INTAR</div></div><div>INTAR a.s. Bezručova 81/17a, 602 00 Brno tel.: +420 543 422 211 www.intar.cz, info@intar.cz</div></div> | | FORMÁT: 27 × A4 | | |
| | | KOPIE: | | |
| | | MĚŘÍTKO: - | | |
| VEDOUCÍ PROJEKTU: ING. JOSEF KATOLICKÝ, jkatolicky@intar.cz | | | | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: ING. ARCH. B. LANCMAN, blancman@intar.cz | | | | |
| ZHOTOVITEL ČÁSTI: | | VÝKRES: STANDARDY VYBRANÝCH PRVKŮ | | |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz | | EVIDENČNÍ ČÍSLO: | ČÍSLO VÝKRESU: | REVIZE: |
| VYPRACOVAL: ING. IVANA KOPŘIVOVÁ, ikoprivova@intar.cz | | 20079421-4/D.1.1 | 003 | 00 |

| Rekonstrukce a modernizace VŠ kolejí Kounicova 50, Brno | |
|---|--|
| Strana | Název výrobku |
| | Podlahové krytiny |
| | Keramická dlažba, hygienické zázemí |
| | Keramická dlažba, kuchyňky, sušárny, úklidové místnosti |
| | PVC/vinylová krytina - pokoje |
| | PVC/vinylová krytina - předsíňky pokojů |
| | PVC/vinylová krytina - chodby |
| | PVC antistatické |
| | Epoxidová podlahová stěrka - sušárna 7.np |
| | Betony, mazaniny, potěry |
| | Samonivelační polymercementové stěrka |
| | Tepelné a akustické izolace |
| | Akustická kročejová izolace |
| | Hydroizolace |
| | Fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 2mm, šedá |
| | Ostatní výrobky skladebné |
| | Lepidlo na PVC a vinyl, systémová penetrace |
| | Flexibilní lepidlo pro keramickou dlažbu, systémová penetrace |
| | Hydroizolační elastická stěrka pod obklady a dlažbu, systémová penetrace |
| | Penetrační nátěr hloubkový, na SDK |
| | Penetrační nátěr hloubkový, na beton |
| | Hydrofobní spárovací hmota |
| | Omítkové systémy - interiérové |
| | Cementový postřík |
| | Jádrová omítka vápenocementová |
| | Vnitřní štuk |
| | Penetrace pod interiérový nátěr |
| | Povrchové úpravy |
| | Keramická obkladačka |
| | Ostatní interiérové prvky |
| | Podlahová přechodová lišta |
| | Rohové a ukončovací lišty keram. obkladu |
| | Dveřní samozavírač pro jednokřídlé dveře |
| | Dveřní kování - běžné, rozetové |


Technicko-obchodní doložka

Pokud tato dokumentace a její přílohy (technická zpráva, výkresy, tabulky a soupisy výrobků a prvků, Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, technické listy, výpočty aj.) obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu (popř. pro její organizační složku) za příznačné, patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu a pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobků, zadavatel výslovně umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně odpovídajících řešení, vyhovujících daným požadavkům technickým, architektonickým a provozním.

Popis standardu

| | |
|---------------------|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Keramická dlažba, mozaika |
| Výskyt výrobku | Hygienické zázemí pokojů |
| Technické parametry | <p>Slinutá, neglazovaná keramická dlaždice s nasákavostí E pod 0,5 %, vyrobená podle EN 14411:2016 Bla UGL, příloha G, mrazuvzdorná s vysokou pevností v tlaku a ohybu, odolná vůči chemikáliím (kyselinám i louhům) a odolnosti proti mechanickému namáhání, ohrusu a znečištění.</p> <p>Určená pro místnosti: hygienické zázemí pokojů</p> <p>Povrch dlaždice: hladký, matný Jmenovitý rozměr: set 30x30 cm, 5x5 cm Tloušťka: 10 mm Kolísání odstínů: V3 Barevnost: béžová (nebo dle výběru investora a AD)</p> <p>Parametry: Protiskluznost: R10, $\mu \geq 0,6$ za sucha Lomové zatížení (ISO 10545-4): min. 1300 N</p> <p><u>Konkrétní typ obkladu, povrch a barevnost bude před objednáním odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!</u></p> <p><i>Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.</i></p> |
| Ilustrativní foto |  |

Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Keramická dlažba |
| Výskyt výrobku | Kuchyňka, úklidová místnost, schodiště, technická místnost |
| Technické parametry | <p>Slinutá, neglazovaná keramická dlaždice s nasákavostí E pod 0,5 %, vyrobená podle EN 14411:2016 Blá UGL, příloha G, mrazuvzdorná s vysokou pevností v tlaku a ohybu, odolná vůči chemikáliím (kyselinám i louhům) a odolnosti proti mechanickému namáhání, ohrusu a znečištění.</p> <p>Určená pro místnosti: kuchyňka, úklidová místnost, schodiště, technická místnost</p> <p>Povrch dlaždice: hladký, matný Jmenovitý rozměr: 30x30cm Tloušťka: 8 mm Kolísání odstínů: V3 Barevnost: béžová (nebo dle výběru investora a AD)</p> <p>Parametry: Protiskluznost: min. R9 Lomové zatížení (ISO 10545-4): min. 1500 N</p> <p>Po obvodu místnosti soklík řezaný z keramické dlažby v. 100mm, horní hrana zatmelena a dotažena omítkou stěny</p> <p><u>Konkrétní typ obkladu, povrch a barevnost bude před objednáním odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!</u></p> <p><i>Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.</i></p> |
| Ilustrativní foto |  |

Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Akustická vinylová krytina (PVC)

Výskyt výrobku

Pokoje

Technické parametry
PVC antistatické

Zátěžová akustická vinylová krytina v rolích, určená k instalaci celoplošným lepením na podklad, UV stabilní, povrchovou úpravou nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání.

Určená pro místnosti: pokoje

Povrch: hladký, matný

Šířka role: 2000 mm

Celková tloušťka: min. 3 mm

Tloušťka nášlapné vrstvy: min. 0,65 mm

Barevnost: pastelově zelená, (nebo dle výběru investora a AD)

Dekor: jemný geometrický dekor

Protiskluznost: min.R9

Odolnost proti oděru: Skupina T

Reakce na oheň: Bfl-s1

Útlum kročejového hluku: min. 17 dB

Třída zatížení (EN-ISO 10874): 34 / 42

Odolnost kolečkovou židlí

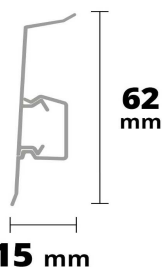
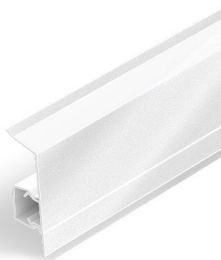
+ soklová lišta výšky 60mm - systémová PVC soklová lišta plochá, bílá, dvoudílná, pro vedení elektro rozvodů.

Konkrétní typ, povrch a barevnost bude před objednáním

odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!

Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Akustická vinylová krytina (PVC)

Výskyt výrobku

Předsínky

Technické parametry

Zátěžová akustická vinylová krytina v rolích, určená k instalaci celoplošným lepením na podklad, UV stabilní, povrchovou úpravou nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání.

Určená pro místnosti: předsínky

Povrch: hladký, matný

Šířka role: 2000 mm

Celková tloušťka: min. 3 mm

Tloušťka nášlapné vrstvy: min. 0,65 mm

Barevnost: pastelově zelená, (nebo dle výběru investora a AD)

Dekor: jemný geometrický dekor

Protiskluznost: min.R9

Odolnost proti oděru: Skupina T

Reakce na oheň: Bfl-s1

Útlum kročejového hluku: min. 17 dB

Třída zatížení (EN-ISO 10874): 34 / 42

Odolnost kolečkovou židlí

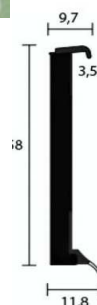
+ soklová lišta výšky 60mm - systémová plastová soklová lišta pro vložení PVC, hranatá, bílá, spodní guma transparentní, kotvení ke zdi pomocí systémového konatkního lepidla, vložení proužku navržené podlahové krytiny

Konkrétní typ, povrch a barevnost bude před objednáním

odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!

Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.

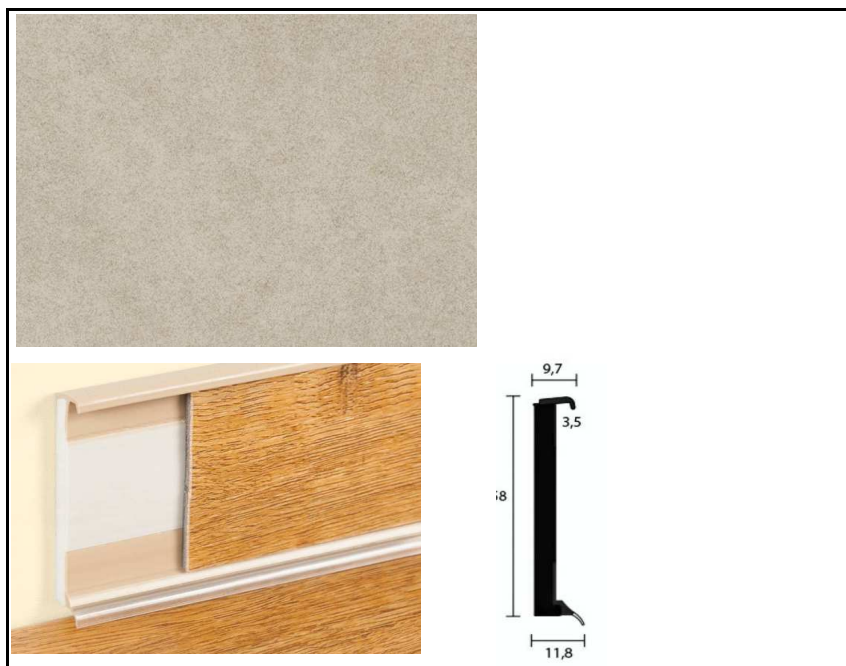
Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Akustická vinylová krytina (PVC) |
| Výskyt výrobku | Předsíňky |
| Technické parametry | <p>Zátěžová akustická vinylová krytina v rolích, určená k instalaci celoplošným lepením na podklad, UV stabilní, povrchovou úpravou nevyžadující aplikaci ochranných emulzí po celou dobu užívání. Určená pro místnosti: předsíňky</p> <p>Povrch: hladký, matný Šířka role: 2000 mm Celková tloušťka: min. 3 mm Tloušťka nášlapné vrstvy: min. 0,65 mm Barevnost: pastelově zelená, (nebo dle výběru investora a AD) Dekor: imitující beton / teraco Protiskluznost: min.R9 Odolnost proti oděru: Skupina T Reakce na oheň: Bfl-s1 Útlum kročejového hluku: min. 17 dB Třída zatížení (EN-ISO 10874): 34 / 42 Odolnost kolečkovou židlí + soklová lišta výšky 60mm - systémová plastová soklová lišta pro vložení PVC, hranatá, béžová, spodní guma transparentní, kotvení ke zdi pomocí systémového konatkního lepidla, vložení proužku navržené podlahové krytiny</p> <p><u>Konkrétní typ, povrch a barevnost bude před objednáním odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!</u> Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.</p> |

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

PVC antistatické

Výskyt výrobku

Místnost: Rozvodna

Technické parametry

PVC pružná podlahová krytina v dílcích do interiéru s antistatickým provedením.
Určená pro místnosti: BNB01N07055 - rozvodna 7.np, BNB01N01004 - rozvodna 1.np

Jmenovitý rozměr: 600x600 mm

Tloušťka: cca 2,0 mm

Povrch: hladký, matný, povrchová úprava PUR

Barva: šedá / směrové mramorování (nebo dle výběru investora a AD)

Elektrostatické vlastnosti: vnitřní elektrický odpor $\leq 1.10^8 \Omega$

Celková hmotnost: cca 3500g/m²

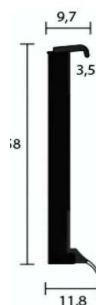
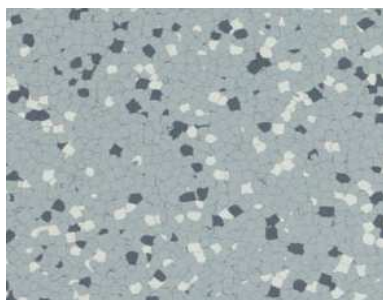
Reakce na oheň: Bfl-s1

+ soklová lišta výšky 60mm - systémová hliníková soklová lišta pro vložení PVC, šedá, kotvení ke zdi pomocí systémového konatkního lepidla, vložení proužku navržené podlahové krytiny


**Konkrétní typ, povrch a barevnost bude před objednáním
odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!**

***Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický
postup výrobce materiálu.***

Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---------------------|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Epoxidová litá podlaha, systémová penetrace |
| Výskyt výrobku | Sušárna 7.np |
| Technické parametry | <p>Litá epoxidová podlaha s vysokou odolností proti prodření, prosypaná</p> <ul style="list-style-type: none">-uzavírací nátěr – 2 komponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice s vysokou mechanickou vlastností-nosná vrstva a vsyp – 2 komponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice s prosypem křemičitým pískem do přebytku-penetrace – 2-komponentní epoxidový penetrační nátěr, univerzální spojovací můstek, prováděno ve 2 vrstvách, ve druhé vrstvě prosyp křemičitým pískem 0,1-0,3 mm <p>Vlastnosti: - odolná vůči vodě, proti poškrábání, oděru a nárazu, chemickému zatížení</p> <ul style="list-style-type: none">- vzhled: mat- do extrémně namáhaných prostor- pochůznost po 12 až 24 hod <p>Protiskluznost: R10 Barva: béžová Složení: složka A (pryskyřice) a složka B (tvrdidlo) Spotřeba: cca 0,5 kg/m² nátěr, cca 1,5 kg/m²/mm stěrka</p> <p><u>PODKLAD</u></p> <p>Penetrace - dvousložková zpevňovací epoxidová pryskyřice pro penetraci podkladů s nižší pevností. Zatěsňuje a uzavírá póry v cementových a betonových podkladech. Barva: transparentní – průhledná Složení: složka A (pryskyřice) a složka B (tvrdidlo) Spotřeba: cca 0,3 kg/m² n</p> |
| Ilustrativní foto |  |

Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Samonivelační polymercementové stěrka

Výskyt výrobku

Skladby podlah

Technické parametry

Samonivelační polymercementové stěrka, vyrovnávací podlahová stěrka pro vysokou zátěž

aplikace na většinu běžných podkladů

Cementový potěr polymerem modifikovaný (CT-C40-F10-B2,0-RWA10)

Pevnost v tlaku: 40MPa (třída C40)

Pevnost v tahu za ohybu: 10 MPa (třída F10)

Modul pružnosti: 25 GPa

Objemová hmotnost: 1850-2050 kg/m³

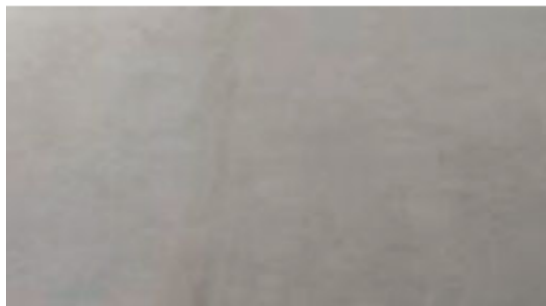
Přidržnost : 2,0 MPa (třída B2,0)

Reakce na oheň: třída A1

Smršťovací spáry budou vytvořené podle TP výrobce.

Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Kročejová izolace

Výskyt výrobku

Skladby podlah

Technické parametry

akustická kročejová izolace určená k tlumení přenosu zvuku a nárazů mezi poschodími. Ukládá se pod plovoucí potěr s tloušťkou minimálně 5 cm, v rolích. Na detail při styku se svislou konstrukcí se používá rohová páska, tenká kročejová izolace v roli

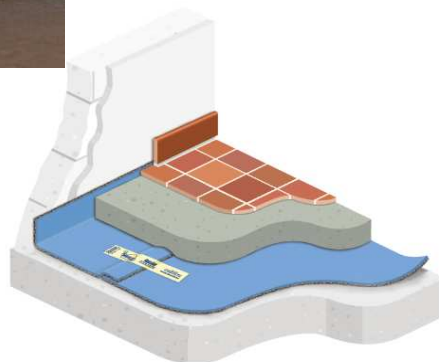
Materiál: Síťovaný polyolefin, akustická polyesterová plst'

Tloušťka: 6 mm

Zlepšení kročejové neprůzvučnosti: $\Delta L_w = 26-35$ dB (ISO 717-2:2013) podle skladby podlahy

Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálu.

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 2 mm, šedá

Výskyt výrobku

Střecha

Technické parametry

Hydroizolační fólie z měkčeného PVC s polyesterovou výztužnou vložkou v tloušťce 2,0 mm, mechanický kotvená jednovrstvá hydroizolace střech. Spoje fólie svařování horkým vzduchem dle TP výrobce.

Parametry:

Plošná hmotnost 2,35 kg/m² (-5; +10 %)

Účinná tloušťka 2 mm (-5; +10 %),

Třída reakce na oheň E

Třída chování při vnějším požáru B_{ROOF}(t3)

Faktor difúzního odporu $\mu = 15\,000 (\pm 4\,500)$

Pevnost v tahu 1150 N/ 50 mm

Tažnost 16%

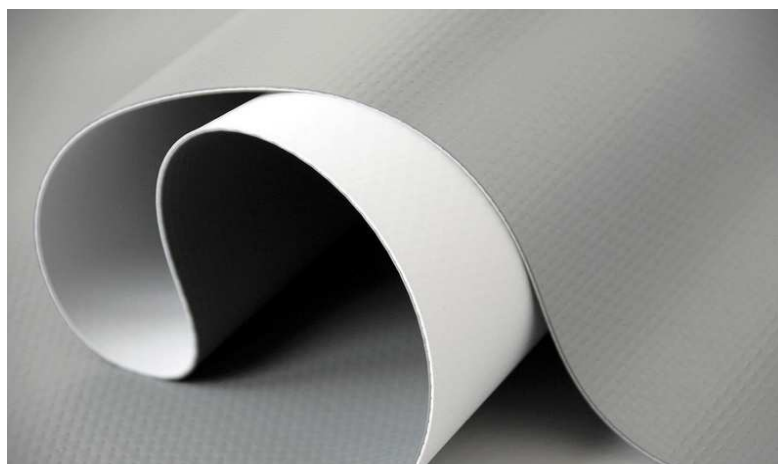
Odolnost proti odlupování/protrhávání ve spoji 275 N/ 50 mm,

Smyková odolnost ve spoji 1150 N/ 50 mm

Ohebnost za nízkých teplot -25°C,

Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický postup výrobce materiálů.

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Lepidlo na PVC a vinyl, systémová penetrace

Výskyt výrobku

Skladby vodorovných konstrukcí

Technické parametry

Disperzní lepidlo na PVC/CV podlahových krytin na savých podkladech.

Spotřeba: cca 380 g/m²

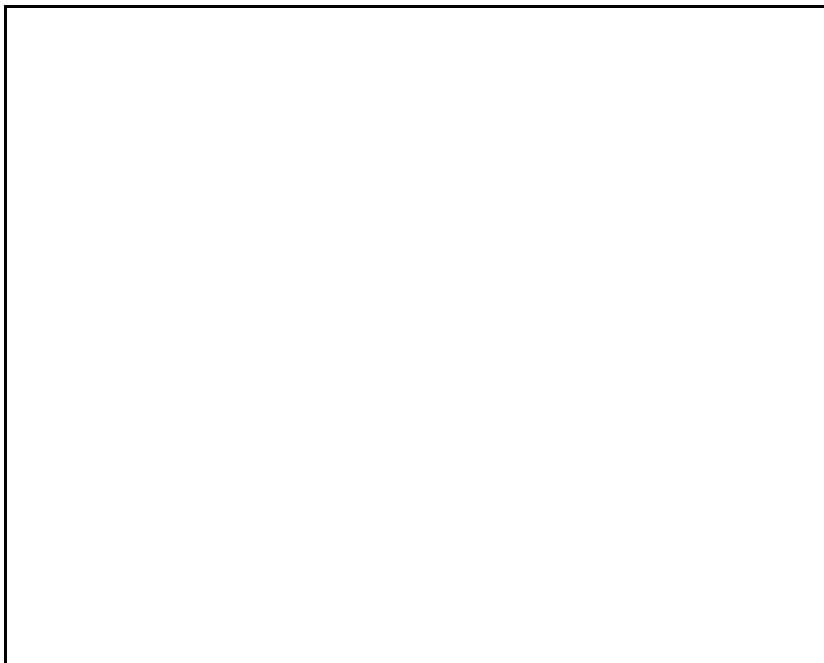
Dobře odolává změkčovadlům

Doba odvětrání: cca 10 min.

Otevřená doba: cca 30 min.

Možnost zatížení: po cca 24 hod.

Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---------------------|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | lepidlo pro keramickou dlažbu, systémová penetrace |
| Výskyt výrobku | Skladby vodorovných a svislých konstrukcí |
| Technické parametry | <p>Vysoce modifikované lepidlo pro lepení všechdruhů keramických obkladů a dlažeb ve vnitřním prostředí, třída C2 T podle EN 12004+A1</p> <ul style="list-style-type: none">- voděodolné- pro interiér- cementové lepidlo se sníženým skluzem- snadná zpracovatelnost díky plastifikované konzistenci, vysoká stálost, pevnost, mrazuvzdornost <p><u>Technické parametry:</u></p> <p>Materiál: směs cementu s plnivý a modifikátory</p> <p>Maximální tloušťka vrstvy: 10 mm</p> <p>Reakce na oheň: tř. A1/A1fl</p> <p>Množství záměsové vody: 6,5 -7,5l na 25kg</p> <p>Doba zpracovatelnosti: cca 3-4 hodiny</p> <p>Skluz (dle ČSN EN 12004): max. 0,5 mm</p> <p>Přidržnost (dle ČSN EN 12004): min. 1,0 N/mm²</p> <p><u>Spárování</u> se provádí po dostatečném vyzrání lepidla – obklady stěn se spárují nejdříve po 1 dni, dlažba po 2-3 dnech, obklady na nesavých podkladech i po delší době. Plná zatížitelnost je možná po 7 dnech.</p> <p><u>Čištění:</u> Čerstvé lepidlo setřete před zatuhnutím z povrchu obkladu molitanovým hladítkem a umyjte čistou vodou. Zatvrdlé lepidlo se odstraní mechanicky. Menší nánosy lze odstranit speciálním čisticím prostředkem.</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Hydroizolační elastická stěrka pod obklady a dlažbu, syst. penetrace |
| Výskyt výrobku | Vlhké provozy |
| Technické parametry | <p>Dvousložková elastická hydroizolace pod obklady a dlažbu.</p> <p>Hydroizolace je určena k utěsnění podkladu proti vodě a vlhkosti před lepením obkladů a dlažby z keramiky a přírodního kamene v interiéru i exteriéru.</p> <p>Pro oblasti trvale či občasné namáhané vlhkostí, hygienické zázemí.</p> <p>Materiál se nanáší na povrch omítek nebo potěrů pomocí štětce nebo hladítka.</p> <p><u>Technické parametry:</u></p> <p>Úvodní doba zrání: cca 5 min</p> <p>Doba zpracování: cca 1 hod.</p> <p>Doba schnutí první vrstvy: cca 2 hod, schnutí druhé vrstvy: cca 5 hod.</p> <p>Lepení obkladů na stěny: po cca 5 hod. po nanesení poslední vrstvy</p> <p>Teplota pro zpracování: od +5 °C do +25 °C</p> <p>Vodotěsnost: 0,5 N/mm²</p> <p>Schopnost překlenutí trhlin v podkladu: žádné pozorované trhliny až do šířky trhliny v podkladu 2,5 mm</p> <p>Statická odolnost proti porušení (propíchnutí): ≥ 15 daN</p> <p>Podélné prodloužení při maximální tažné síle: ≥ 70 %</p> <p>Pro překlenutí přechodů, dilatací a zpevnění vnitřních rohů nutné vložit do izolační vrstvy bandáž – nutné celoplošně vlepit do hydroizolační stěrky !!</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

| | |
|---------------------|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Penetrační nátěr hloubkový, na SDK |
| Výskyt výrobku | SDK konstrukce |
| Technické parametry | <p>Transparentní paropropustný penetrační nátěr pro sjednocení savosti a zpevnění podkladu, na bázi vodné disperze určený pro podklad zo sádrokartonové desky. Nátěr se provádí celoplošně, pro aplikaci použít váleček nebo štětec.</p> <p>Ředění: neředí se Doba schnutí: cca 2-4 hod. Spotřeba: cca 0,1 - 0,15 l/m²</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

| | | |
|---------------------|--|--|
| Kód profese | D.1.1 | |
| Název výrobku | Penetrační nátěr hloubkový, na beton | |
| Výskyt výrobku | Skladby konstrukcí | |
| Technické parametry | <p>Jednokomponentní nátěr na bázi vodní disperze, zvyšující přilnavost následně aplikovaných vrstev k podkladu, pro nátěry na vodní bázi. Použití jako základní (penetrační) nátěr na betonové a hutné minerální podklady. Bez rozpouštědel, propouští vodní páry.</p> <p>Chemická báze: akrylová disperze Vzhled: mléčně bílá kapalina Doba schnutí: +8 °C = 12 hod., +20 °C = 5 hod. Teplota vzduchu v okolí: +8 °C min. / +35 °C max. Spotřeba: cca 0,1 - 0,12 kg/m²</p> | |
| Ilustrativní foto | | |

Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Hydrofobní spárovací hmota |
| Výskyt výrobku | Hygienické zázemí, kuchyňka |
| Technické parametry | <p>Flexibilní vysoce hydrofobní, rychle tvrdnoucí nenasákavá spárovací hmota s funkcí „Dry-effect“ a účinky proti plísním a řasám, pro všechny typy obkladů a dlažeb. Potlačuje možnost vzniku výkvětů díky svému složení.</p> <p>Zlepšená cementová spárovací malta s doplňkovou charakteristikou, sníženou nasákavostí vodou a vysokou otěruvzdorností, typ / třída CG2WA podle EN 13888.</p> <p><u>Použití:</u></p> <p>Lehce zpracovatelná spárovací hmota s ideálně hladkým povrchem pro spáry šířky 2-20 mm ve vnitřním i vnějším prostředí. Hydrofobní přísady zajišťují nesmáčivost povrchu, tzv. „Dry-effect“, kterým je odstraněno zanášení pórů nečistotami a výrazně je zvýšena hygiena keramického povrchu!</p> <p>Obsah biocidů zajišťuje vysokou odolnost proti plísním, bakteriím a řasám.</p> <p>Rychlé tvrdnutí spárovací hmoty umožňuje pochůznost po cca 4 hod. a plné zatížení po 3 dnech.</p> <p><u>Technické parametry:</u></p> <p>Pevnost v ohybu: min. 2,5 MPa</p> <p>Pevnost v tlaku: min. 15,0 MPa</p> <p>Zrnitost: 0-0,3 mm</p> <p>Doba zrání: 5 min</p> <p>Doba použitelnosti: max. 40 min.</p> <p>Pochůznost: cca 4 hod.</p> <p>Orientační spotřeba: šířka spáry 3 mm – 0,45 kg/m²</p> <p>Konkrétní typ a barevnost bude před objednáním odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Cementový postřík

Výskyt výrobku

Skladby konstrukcí - betonový strop

Technické parametry

Postřík pro úpravu podkladu pod všechny druhy jádrových omítek. Zlepšení adheze následně aplikovaných vrstev.

Vhodný pro ruční i strojní zpracování ve vnějším i vnitřním prostředí.

Zrnitost: 2,0 mm

Doporučená tloušťka: 3 mm

Spotřeba cca : 4,7 kg/m²

Složení: minerální plnivo, cement a přísady zlepšující zpracovatelské i užité vlastnosti malty

Pevnost v tlaku: min. 6,0 MPa

Přidrženost - způsob odtržení (FP): min. 0.3 MPa

Faktor difuzního odporu μ = 35

Reakce na oheň: tř. A1

Objemová hmotnost zatvrdlé malty: 1600 - 1800 kg/m³

Množství záměsové vody na 1kg suché směsi: 0,24-0,29 l/kg

Doba zpracovatelnosti: min. 2 hod.

Ilustrativní foto



Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Jádrová omítka vápenocementová

Výskyt výrobku

Skladby konstrukcí - stěny, stropy

Technické parametry

Pro omítání běžných stavebních konstrukcí . Strojní i ruční zpracování ve vnějším i vnitřním prostředí. Propustná pro vodní páru.

Zrnitost: 0-1,2 mm

Doporučená tloušťka: 15 mm až 30 mm

Spotřeba cca : 1,5 kg/m²

Složení: minerální plnivo, lehčené plnivo, cement, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné

Pevnost v tlaku: 1,5 až 5 MPa

Přidržnost - způsob odtržení (FP): min. 0,2 MPa

Faktor difuzního odporu μ = 30

Reakce na oheň: tř. A1

Teplota pro zpracování: 5-30 °C

Objemová hmotnost zatvrdlé malty: 1450 - 1750 kg/m³

Doba zpracovatelnosti: min. 2 hod.

Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Vnitřní štuk |
| Výskyt výrobku | Skladby konstrukcí - stěny, stropy |
| Technické parametry | <p>Vápenná štuková omítka tradiční pro povrchové úpravy jádrových podkladních omítek. Ruční nanášení ve vnitřním prostředí.</p> <p>Zrnitost: 0,7 mm Doporučená tloušťka: 2,5 mm Spotřeba cca : 3,3 kg/m² Složení: minerální plnivo, vápenný hydrát a přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti malty. Pevnost v tlaku: 2,5 MPa Přidrženost - způsob odtržení (FP): min. 0,1 MPa Reakce na oheň: tř. A1 Tepelná vodivost (λ_d): max. 0,45 W/(m.K) Objemová hmotnost zatvrdlé malty: 1250 - 1550 kg/m³ Množství záměsové vody na 1kg suché směsi: 0,30-0,36 l/kg Doba zpracovatelnosti: min. 5 hod.</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

| | |
|---------------------|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Penetrace pod interiérový nátěr |
| Výskyt výrobku | Skladby konstrukcí - stěny |
| Technické parametry | <p>Penterační nátěr podkladu</p> <p>Složení: bezrozpouštědlový přípravek na bázi silikátového pojiva, polymerní disperze a minerálních plniv</p> <p>Spotřeba cca : 0,25 kg/m²</p> <p>Doba schnutí (20°C, 65% r.v.): cca 12 hod.</p> |
| Ilustrativní foto | |

Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Keramická obkladačka - hygienické zázemí

Výskyt výrobku

Hygienické zázemí, kuchyňky

Technické parametry

Glazovaný keramický obkladový prvek s nasákavostí nad 10 % , vyráběný podle EN 14411:2016 L BIII GL, určený pro obklady stěn v interiérech, které nejsou vystaveny povětrnostním vlivům, mrazu, trvalým účinkům vody, kyselinám a louhům, jejich výparům a působení abrazivních prostředků.

Povrch obkladaček: hladký, mat

Jmenovitý rozměr: 20x40cm

Tloušťka: 7 mm

Barevnost: bílá (nebo dle výběru investora a AD)

Parametry:

Pevnost v ohybu (ISO 10545-4): min. 12 N/mm²

Lomové zatížení (ISO 10545-4): min. 200 N

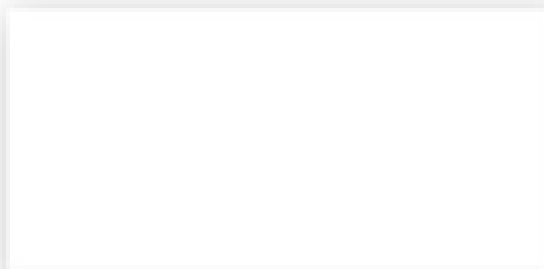
Reakce na oheň: Třída A1

Odolnost proti tvorbě skvrn (ISO 10545-14): min. tř. 3


**Konkrétní typ obkladu, povrch a barevnost bude před objednáním
odsouhlasen investorem na základě předložených vzorků !!**

***Při realizaci dodržet u všech použitých materiálů technologický
postup výrobce materiálu.***

Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---|---|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Podlahová přechodová lišta |
| Výskyt výrobku | bezprahové řešení dveří, rozdíl nášlapů |
| Technické parametry PVC antistatické | <p>Přechodová podlahová lišta dvoudílná</p> <p>Materiál: hliník, Barva: stříbrná, Výška: 7 mm, Šířka: 42 mm, Výškový rozdíl: 0-6 mm, Délka: 2,7 m nebo 1,0 m, Povrchová úprava: eloxovaný hliník</p> <p>Systémové řešení osazení !!</p> |
| Ilustrativní foto |  |

Popis standardu

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Rohové a ukončovací lišty keram. obkladu

Výskyt výrobku

keramický obklad stěn

Technické parametry
PVC antistatické

Ukončovací profil z ušlechtilé oceli pro vnější hrany obkladů
Pohledová plocha profilu vytváří vnější pravouhlý roh obkladu.

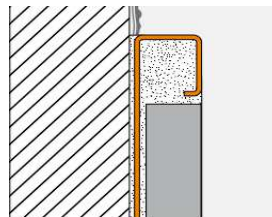
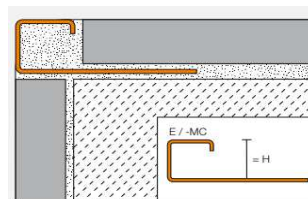
Ukončení obkladu v rozích (opatřen každý roh obkladu) + výškové ukončení
odbkladu (výškové ukončení - rozhraní keram. obkladu a omítky)

Výška profilu dle konkrétně osazeného obkladu (včetně započítání vrstvy lepidla)

Materiálové provedení: ušlechtilá ocel kartáčovaná

Systémové řešení osazení !!

Ilustrativní foto



Technický list výrobku

Kód profese

D.1.1

Název výrobku

Dveřní samozavírač pro jednokřídlé dveře

Výskyt výrobku

komponenta dveří

Technické parametry
PVC antistatické

Dveřní samozavírač pro jednokřídlé dveře - s kluznou lištou:

- dveřní zavírač s kluznou lištou pro 1křídlé dveře do šířky křídla 1100 mm
- nerez
- dle normy EN 1154
- s horní montáží vhodné pro pravé a levé dveře s dorazem
- zavírací sílu, velikost 1-4 podle (EN 1154 - nastavení dle velikosti třídy), lze nastavit
- vhodné i pro protikouřové a protipožární dveře
- hydraulický koncový doraz a thermostabilní rychlost zavírání lze nastavit
- s mechanickým zajištěním polohy trvale otevřeno kterou lze nastavit plynule mezi 80° - 130°
- testováno cyklů min. 500 000
- dodávka včetně veškerého kotevního materiálu a příslušenství (Úhelník pro montáž do překladu pro kluznou lištu, krytka apod.)

Ilustrativní foto



Popis standardu

| | |
|---------------------|--|
| Kód profese | D.1.1 |
| Název výrobku | Dveřní kování běžné, WC, rozetové |
| Výskyt výrobku | komponenta dveří |
| Technické parametry | <p><u>Dveřní klika</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Provedení nerez mat- dodávka včetně veškerého spojovacího a kotevního materiálu z nerezové oceli- na tloušťku dveří 35-55 mm- čtyřhran samostatný 8 mm s redukcí na 8,5 mm- kování klika-klika- rozeta hranatá, plochá |

Ilustrativní foto

