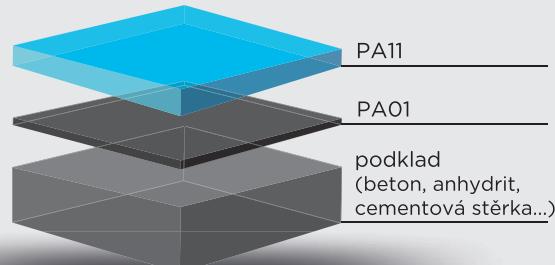
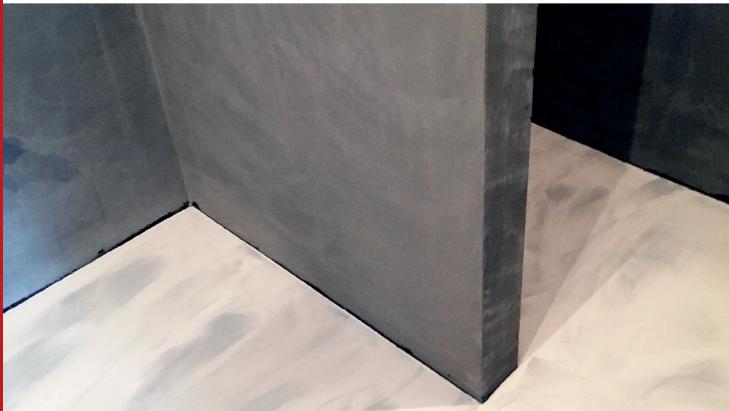




TopStone PA11

rychle vytvrzující UV stabilní hmota TopStone



2-komponentní polyaspartátová víceúčelová hmota

Funkce:

Finální barevná povrchová úprava s ideálním přilnutím na penetraci TopStone PA01 a křemičité písky.

Možnost využití:

- litá hladká stérka určená do skladů, výrobních hal, administrativních budov apod.
- hladký nátěr určený do prostorů s nižší mechanickou zátěží jako jsou sklepy, technické místnosti, garáže, apod.
- protismykový povrch do garáží, autoservisů, výrobních hal, skladů apod.
- po smíchání dvou RAL tzv. imitace mramoru, určeno do prostor s většími nároky na design, interiéry, vstupní prostory

Výhody:

- UV stabilita (nežloutne vlivem UV záření)
- rychlé vytvrzení
- možná aplikace i při nižších teplotách okolo 2°C
- minimální pachová vydatnost
- jednoduchá aplikace
- výborné mechanické vlastnosti
- dobrá chemická odolnost
- nastavitelná spotřeba
- víceúčelový (hladký nátěr, protismykový nátěr, litá stérka)
- neporézní
- snadné čištění finálního povrchu



Vlastnosti:

- dvousložkový, pigmentovaný, bez rozpouštědel a nonylfenolu, šetrný k životnímu prostředí

Zpracovatelská data:

Doba zpracovatelnosti materiálu	15 minut při teplotě 20°C
Doporučená teplota pokládky	> 2°C (+30°C max.)
Použitelnost povrchu při 20°C	Pochůzí po cca 5 h a plně zatížitelný po 48 h, vzdušná vlhkost významně urychluje vytvrzení.

Během aplikace a vytvrzování nesmí TopStone PA11 přijít do přímého styku s vodou a chemickými látkami. Pro vytápění prostor při aplikaci nepoužívejte naftové hořáky, plynové hořáky apod., produkující v místě realizace CO₂ a vodní páry, které mají negativní vliv na kvalitu povrchu. U světlých odstínů je nutné uvažovat s vyšší spotřebou a ideálně i s podbarvenou penetrací.

Balení a vydatnost:

Uvedené spotřeby materiálů se mohou lišit dle konkrétních podmínek a konkrétní aplikace.

Maloobchodní balení	5kg - nátěr cca 10 m ² , stérka 2,5 - 3,3 m ²
Velkoobchodní balení	25kg - nátěr cca 50 m ² , stérka 12,5 - 16,5 m ²

Návod na použití:

- Na vytvrzený povrch penetrační vrstvy TopStone PA01 aplikujte níže popsanou technologií TopStone PA11 (cca po 5 hod. od aplikace penetrace TopStone PA01).
- Příprava nářadí: nádoba na míchání dvou složek pojiva dle návodu, míchadlo, gumová stérka, ocelové hladítka se zuby nebo bez zubů, odvzdušňovací válec, nylonový nebo velurový váleček.
- Důkladně, dle míscího poměru na etiketě, promíchat obě složky A a B TopStone PA11, pomocí pomaluobrátkového míchadla po dobu 3 minut, nejlépe přelít do další nádoby a znova krátce promíchat.
- Takto připravený materiál zpracovat do 15-ti minut při 20°C vhodnou technologií, např. nátěr válečkem, ocelovým hladítkem se zuby nebo bez zubů.
- TopStone PA11 aplikovat při stoupající teplotě, snížení rizika kondenzující vzdušné vlhkosti na povrch hmoty.

Skladování:

Při teplotách > 0°C < +30°C, v suchu, v originálních obalech. Záruční doba viz. údaje na obalu.

Složka A: Spotřebovat do týdne po otevření balení. Nenechávat otevřené!

Složka B: Spotřebovat do týdne po otevření balení. Nenechávat otevřené. Reaguje se vzdušnou vlhkostí.



POZOR ! Nikdy nevyškrabávejte ani nevykapávejte namíchaný materiál z obalu, hrozí riziko nevytvřených míst na ploše.

POZOR ! Před aplikací hmoty TopStone PA11 se ujistěte, že je povrch dokonale zapenetrován bez bublin, vtoků a jiných defektů. V případě potřeby nutno přetmelit nebo provést novou penetraci.

STOONY RADÍ:



- Návod k aplikaci lité stěrky:** aplikujte ve spotřebě cca 1,5-2,5 kg/m² zubovou nebo hladkou stěrkou na dokonale vytrvzenou penetraci TopStone PA01. Finálním krokem je odvzdušnění stěrky převálcováním speciálním válečkem s hroty tzv. „ježkem“.

Použití: komerční prostory, administrativní budovy, letiště, elektrárny, sklady, na plochy s vyšší mechanickou zátěží, pojezd VZV, paletovacích vozíků atd...

- Návod k aplikaci nátěru:** aplikujte ve spotřebě cca 0,3-0,5 kg/m² velurovým, nylonovým nebo filcovým válečkem (pozn.: při realizaci nátěru doporučujeme podbarvit penetraci, světlé odstíny mohou vyžadovat i dvě vrstvy nátěru).

Použití: sklepy, garáže, technické místnosti a plochy s nižší mechanickou zátěží

- Návod k realizaci protismykového povrchu:** aplikujte ocelovým hladítkem ve spotřebě cca 0,7-0,8 kg/m² na připravený zapís-kovaný povrch. Poté převálečkujte do „kříže“.

Vzorová skladba protismykového povrchu v tl. cca 1,0-2,0 mm:

- penetrace TopStone PA01 cca 0,5 kg/m²
- kremičitý písek TopStone frakce 0,4-0,8 mm cca 3,0 kg/m² (vymetení prebytečného písku, přebroušení)
- uzavírací vrstva TopStone PA11 cca 0,7-0,8 kg/m²

Použití: garáže, rampy v garážích, sklady, výrobní haly a všude kde je požadován bezpečný a mechanicky odolný povrch.

- Návod na realizaci kreativního povrchu** (dvě barvy aplikovat ve spotřebě 2-3 kg/m²), současně si namícháme obě barvy a současně je aplikujeme na dokonale vytrvzený zapenetrován povrch TopStone ocelovým hladítkem bez zubů a vytváříme směs barev, dle četnosti tahu hladítkem volíme kontrast mezi barvami, provádíme buď vodorovné tahy nebo tahy do oblouku.

Použití: interiéry, vstupní haly, TV studia, chodby, komerční prostory, rodinné domy apod.

TopStone PA11 po namíchaní ihned aplikujeme. Pokud tak neučiníme, hrozí při opětovném promíchání (délka než po 5-10 minutách) nebezpečí vzniku samovolné prudké exotermické reakce = rychlé vytrvzení. Nástroje a pokožku od nevytvřené hmoty doporučujeme očistit TopStone Cleanerem nebo acetonom, vytrvzenou hmotu mechanicky - smirkem, bruskou, apod.

H věty, P věty:

Složka A: H317, H412, P261, P272, P273, P280, P333+P313, P362+P364

Složka B: H317, H332, H335, H411, P261, P280, P304+340+P312, P333+P313, P362+P364, P403+P233, EUH204

Technická data:

Doba zpracovatelnosti při 20°C	15 min
Pevnost v tlaku	55 Mpa
Pevnost v ohýbu	40 Mpa
Specifická hmotnost	1,30 kg/l
Přilnavost k betonu	3,07 MPa (penetrace PA01)
Reakce na oheň	B _r S1
Protiskluznost (za sucha - mokra)	Splňuje ($\geq 0,5$) podle ČSN 74 4505
Spotřeba	0,3 - 2,5 kg/m ²

Mísící poměr A : B dle váhy 3 : 1 nebo dle etikety na obalu.

Bezpečnost

Chemické složení - směs polyaspartátové pryskyřice se speciálně formulovaným tvrdícím systémem. Dopravní klasifikace - ADR sl.A 0 / sl.B 9. Další informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu. Způsob hašení - suchý písek, alkoholuvzdorná pěna, CO₂, vodní mlha, práškový vápenec. NEHAS VODOU!!!

TOPSTONE s.r.o.
Družstevní 442, Hranice, 753 01
Česká republika
+420 580 582 580 | info@topstone.cz
stavebnichemie.topstone.cz

ISO 9001, ISO 14001

Slovenská republika
TOPSTONE Slovensko s.r.o.
prevádzka Vrbovská cesta 123
921 01 Piešťany
+421 918 459 563 | info@topstone.sk
stavebnachemia.topstone.sk

PARTNER / PRODEJCE: