



VÝROBCA

TECHNICKÝ LIST

STAVAKRYL

PAM-ak s.r.o., Triblavinská 47, 900 25 Chorvátsky Grob
tel. 02-45 94 39 22, fax:02-45 94 33 10
email: pam@pam.sk, www.pam.sk

POPIS A POUŽITIE

Stavakryl sa používa ako protiprašný náter na ochranu betónových konštrukcií (stien, múrov, panelov) v interiéri, ako aj podhľadových a zvislých betónových plôch v exteriéri. Farba je taktiež vhodná na protiprašné nátery podláh v skladoch, pivniciach, bytových priestoroch a iných povrchoch v interiéri s minimálnym mechanickým zaťažením. Nie je vhodný do priestorov, kde sa vyžadujú extrémne tvrdé nátery, napr. na vodorovné dopravné značenie a na plochy, na ktorých je intenzívny pohyb motorových vozidiel.

Na základe Posúdenia bezpečnosti výrobku sa Stavakryl môže použiť na povrchovú úpravu materiálov používaných v zdravotníckych zariadeniach a v potravinárskych prevádzkach (pre nepriamy styk s potravinami).

Farba nie je určená na úpravu povrchov prichádzajúcich do priameho styku s potravinami, pitnou vodou a krmovinami a na nátery detských hračiek.

ZLOŽENIE

Zmes anorganických pigmentov a plnív vo vodnej styrenakrylátovej disperzii s prídavkom špeciálnych aditív.

PODMIENKY APLIKÁCIE

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a rel. vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Nanáša sa štetcom, valcom, striekaním. Priemyselné aplikácie sa posudzujú individuálne v závislosti od podkladu, na ktorom sa vykonáva povrchová úprava.

POSTUP

Betónový podklad musí byť vyzretý (min. 28 dní), celistvý, pevný, suchý, zbavený mechanických nečistôt, mastnôt, príp. starých náterov. Zvetralé povrchy musia byť očistené až na pevný podklad.

Penetračný náter – **Pamakrylom PEF**, zriedeným vodou v pomere 1:1, ktorý vyrovná nasiakavosť a zlepší priľnavosť následných náterov k podkladu. Alternatívne je možné použiť ako penetračný náter zriedený **Stavakryl** v pomere 2:1 (2 diely farby a 1 diel čistej vody).

Dva nátery **Stavakrylom**, ktorý je možné riediť vodou v závislosti od spôsobu aplikácie max. do 10 hm.%.

Jednotlivé nátery je nutné nechať dobre zaschnúť. Doba zasychania, cca 4-6 hod. pri teplote +20 °C. Nízka teplota a vysoká relatívna vlhkosť spomaľujú zasychanie.

Pracovné pomôcky a okolie ihneď očistiť vodou.

Podlaha je pochôdzna po 24 hodinách. Mechanické zaťaženie doporučujeme po 72 hodinách.

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

Vlastnosti v dodávanom stave:

Vzhľad:	stredne viskózna kvapalina
Hustota:	cca 1,250 g/cm ³
Výtokový čas F4 / 23 °C	min. 70 s
Obsah neprchavých zložiek	min. 55 %

Zasychanie:

do stavu bez odtlačku - pri 23°C, RVV 55%: max. 10 hodín.

Vlastnosti hotového náteru:

vzhľad	hladký, zliaty, matný
lesk	stupeň 4 - 5 matný
krycia schopnosť	stupeň 2 - 3
oderuvzdornosť	min. 20 min.
prídržnosť k podkladu	min. 0,25 MPa
vodotesnosť	0,0 l.m ⁻² za 30 minút
ekvivalentná. difúzna hrúbka R H ₂ O	max. 1 m
mrazuvzdornosť - prídržnosť k podkladu po 25 cykloch zmrazovania	min. 0,25 MPa
odolnosť proti náhlym teplotným zmenám - prídržnosť k podkladu po skúške	min. 0,25 Mpa

ODTIENE

biely, sivý, červenohnedý, palisander. Ďalšie odtiene je možné namiešať po dohode podľa vzorkovníka RAL, NCS a pod.

BALENIE

0,8 kg, 4 kg, 7 kg, 15 kg, 23 kg.

VOC

Kategória a podkategória výrobku: A/c
Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 40 g/l.
Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 20 g/l.
Obsah organických rozpúšťadiel 0,016 kg/kg výrobku.

VÝDATNOSŤ

TOC cca 0,013 kg/kg výrobku.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

4 – 6 m² / kg na jednu vrstvu v závislosti od savosti podkladu.

LIKVIDÁCIA ODPADU

Stavakryl je vodouriediteľná farba a v tekutom stave je nehorľavý. Podrobnosti k bezpečnosti pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

SKLADOVATEĽNOSŤ

Spôsob likvidácie odpadu je uvedený v Karte bezpečnostných údajov.

UPOZORNENIE

24 mesiacov od dátumu výroby v originálne uzatvorenom obale. Skladovať pri teplote od +5°C do + 25°C. Nesmie zamrznúť!

Tieto informácie a odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zväžiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzujeme si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.