



SPEKTRA akrylátová farba na betónové ohrady

URČENIE

Na ochranu a dekoráciu hydroizolovaných betónových povrchov, ktoré nie sú vystavené pohybu ľudí (sokle, betónové ohrady a ostatné betónové prvky)

VLASTNOSTI

- vodou riediteľná, zdraviu a okoliu priateľská farba
- matný vzhľad náteru
- odolnosť proti vplyvom atmosféry a škodlivého priemyselného ovzdušia
- široký výber odtieňov farieb – **HELIOMIX**

TECHNICKÉ ÚDAJE	
ZLOŽENIE	akrylátová kopolymérna disperzia, pigment, plnidlá a osobitné prvky
ODTIENE	biely, viac, ako tisíc odtieňov podľa vzorkovníka farieb HELIOMIX
VYTVÁRANIE ODTIEŇA	pigmentovými pastami vhodnými pre farby na báze vody do 3%, a disperznými farbami vhodnými pre vytváranie odtieňa HELIOMIX
LESK	EN 13300 – matný
HUSTOTA	1,42– 1.46 kg/l
RIEDENIE	vodou; 1. vrstva: do 20%; 2. vrstva: do 10%
EU VOC kategória a limity	Maximálny obsah prchavých organických zlúčenín – výrobok – 40 g/l, hraničný limit (IIA(c) 2010) – 40 g/l.
BALENIE	1 l
TRVANLIVOSŤ	originálne zatvorený a doporučeným spôsobom skladovaný (teplota od +5°C do +35°C, suchý priestor) je výrobok upotrebitelný do dátumu uvedenom na balení NESMIE ZMRZŇŤ!!

NÁVOD NA POUŽITIE	
SPÔSOB NANÁŠANIA	valček, štetec, striekanie
PRACOVNÉ PODMIENKY	teplota farby, vzduchu a povrchu minimálne +5°C
SUŠENIE (T = +20°C, relatívna vlhkosť 65%)	suché i na nanosenie nasledujúcej vrstvy po 4 - 6 hodinách
VÝDATNOSŤ	teoretická: pri dvojnásobnom nanosení 4 - 5 m ² /1 l, praktická spotreba závisí od savosti a drsnosti podkladu.
ČISTENIE NÁRADIA	vodou ihneď po použití

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť suchý, pevný a ochránený pred kapilárnym prenikaním vody (hydroizolovaný). Odstránime uvoľnené častice, prach, olej, masť a ostatné nečistoty. Doporučujeme umyť parou pod tlakom. Betónové povrchy, ktoré sú hlboko napustené masťami, olejmi a pod., nie je možné očistiť na uspokojujúcu úroveň, preto doporučujeme odstránenie a obnovenie znečistenej vrstvy povrchu. Veľmi hladké povrchy obrúsime.

Na už natieraných podkladoch je nutné preveriť príľnutie náteru. Staré nátery ktoré sú slabo príľnuté a odpadajú, odstránime úplne. Ak je príľnutie starých náterov dobré, pre lepšiu savosť ich pred náterom obrúsime.

Nerovnosti a povrchové poškodenia zhladíme vhodnou hmotou na vyrovnávanie a zhladzovanie. Ak je betón poškodený až na armatúru, túto časť betónu odstránime, armatúru opieskujeme do kovového lesku a chránime kvalitným antikoroziívnym náterom. Do poškodeného miesta aplikujeme vhodnú hmotu na vyrovnávanie.

Pred prvým náterom musí byť betón starý najmenej mesiac.

Betónové povrchy znečistené plesňami, hubami, lišajmi a riasami pred náterom pretrieme **biocídnym prostriedkom SANITOL SPEKTRA**. Po usušení povrchu plesne mechanicky odstránime. V závislosti od stupňa znečistenia môžeme postup viackrát opakovať. Navrstvené soli (kvitnutie soli) odstránime kefou a podklad impregnujeme **hĺbkovou impregnáciou SPEKTRA**.



NÁTEROVÝ SYSTÉM

V tabuľke uvedené systémy sú príkladmi možnej prípravy a ochrany rozličných podkladov. Pred aplikáciou konkrétneho systému je potrebné vykonať základnú kontrolu a zhodnotiť stav objektu a eventuálne urobiť skúšku navrhnujej ochrany na objekte.

PODKLAD	PRÍPRAVA PODKLADU	IMPREGNÁCIA	KONEČNÝ NÁTER
<u>Nenatretý betón</u> - nový - starý, nekriedovaný - starý, veľmi kriedovaný	čistenie, odstraňovanie uvoľnených častíc, oprava poškodených miest	1x SPEKTRA akrylátová impregnácia	2x SPEKTRA akrylátová farba na betónové ohrady
<u>Natieraný betón</u> - poškodené nátery - nepoškodené nátery		1x SPEKTRA hĺbková impregnácia	
	1x SPEKTRA akrylátová impregnácia		

UPOZORNENIE

- Pred použitím farbu dôkladne premiešajte
- Ak farbu rozriedite viac ako je doporučené, znižujete krytie náteru.
- Čas sušenia sa v podmienkach nižšej teploty a vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu predlžuje.
- Ak podklad nie je savý (nepoškodené nátery) impregnácia neprenikne do podkladu a na povrchu sa vytvorí zrkadlová vrstva (dôsledkom je slabá príľnavosť farby). Pred impregnovaním a náterom podklad je potrebné obrúsiť.
- **Základ**
Krytie **akrylátovej farby na betónové ohrady SPEKTRA** v ohnivočervenom, žltom, oranžovom, bordovom a zelenom odtieni je slabšie, preto dve vrstvy nie sú dostatočné. Pred nanosením farby v zvolenom odtieni (2-3 vrstvy) doporučujeme nanosenie jednej vrstvy tónovaného základu. Pre pekný vzhľad náteru je potrebná precízna aplikácia.