



DENAS COLOR a. s.
Sokolovská 361/2, 743 01 Bílovec
Tel.: 556 412 038, 410 795 Fax: 556 410 263
e-mail: denas@denas.cz



DENAS PRUŽNÁ FASÁDA

- pružná akrylátová fasádní barva -

DENAS PRUŽNÁ FASÁDA je jednosložková vodou ředitelná barva formulovaná na bázi akrylátové disperze obsahující stálobarevné anorganické pigmenty, jemná plniva, koalescenty, modifikátory reologie a další přísady upravující její vlastnosti.

Použití:

Tato barva je určena pro fasádní nátěry omítek a podkladů s výskytem trhlinek. Nátěr provedený v požadované tloušťce je schopen překlenout trhliny vznikající v podkladu a to v celém teplotním rozmezí v našich klimatických podmínkách. Chrání konstrukci proti působení vody a povětrnostních vlivů, proti působení agresivních látek z ovzduší i proti působení rozmrazovacích solí. Vhodným podkladem jsou betony, omítky, cementovláknité, cementotřískové a sklocementové podklady, kamenné a cihelné zdivo a další stavební materiály.

Vlastnosti: Hustota: 1,35 - 1,45 g/ml Hmotnostní sušina: 56 - 66 %
pH: 8,5 - 9,8 Součinitel difuzního odporu μ : 3 200

Barva má vynikající adhezi k silikátovým podkladům za sucha i za mokra, odolnost proti UV záření a povětrnostním vlivům a tvoří výbornou bariéru proti průniku rozmrazovacích solí do konstrukce. Vzhledem ke schopnosti síťování povrchu nátěru působením UV záření má barva velmi nízkou špinivost a zachovává si dlouhodobě barevnou stálost a estetický účinek.

Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, soudržný, suchý, zbavený mechanických i mastných nečistot a starých nátěrů nesoudržných s podkladem. Silně znečištěné podklady doporučujeme omýt tlakovou vodou. Podklady se napustí přípravkem DENAS PENETRACE. Větší trhliny a nerovnosti v podkladu se vyplní polymercementovou maltou, menší trhliny se vyplní pružným akrylátovým tmelem (např. OSTAFLEX). Na takto upravené podklady se barva nanáší po dokonalém zaschnutí napouštěcího nátěru a vysprávek.

Pracovní postup:

Barva se nanáší štětcem, válečkem nebo stříkáním ve dvou až třech vrstvách s minimálním odstupem mezi nátěry 12 hodin. Barva se dodává ve velmi husté konzistenci, která umožňuje aplikaci ve velkých tloušťkách a před nanášením se neředí. Teplota vzduchu a podkladu při nanášení a schnutí nátěru nesmí poklesnout pod + 5 °C.

Teoretická spotřeba

Pro běžné dekorativní nátěry 0,4 - 0,5 kg/m² na 2 vrstvy. Pro překrytí trhlín v podkladu cca 1 mm je nutná dostatečná tloušťka nátěru při spotřebě 0,7-1,0 kg/m².

Barevné odstíny:

Dle vzorkovnice výrobce nebo ve vybraných odstínech RAL, EUROTREND, NCS nebo v odstínech dle dohody.

Balení a skladování:

Obaly o hmotnosti 1,5 - 35 kg. Výrobek se skladuje v původních obalech při teplotách +5 až + 25 °C, skladovatelnost min. 12 měsíců od data výroby. Barva nesmí zmrznout.

Bezpečnost a hygiena:

Výrobek DENAS PRUŽNÁ FASÁDA není škodlivý ve smyslu platných předpisů. Při práci používejte ochranné pomůcky a dodržujte zásady osobní hygieny. Při aplikaci stříkáním chraňte dýchací orgány, v uzavřených prostorách zajistěte větrání pracoviště. Při zasažení očí vypláchněte důkladně velkým množstvím čisté vody a vyhledejte lékařské ošetření.

Likvidace odpadů:

Zbytky barev a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy.