



Natírat



Válečkovat



Stříkat



Chránit před mrazem



Skladovat v chladu

Alphatex SF

Druh materiálu

Disperzní barva pro interiérové použití.
Třída otěru za mokra 3 podle DIN EN 13 300.
(omyvatelný dle DIN 53 778)

Použití

Materiál je určen na nátěry vnitřních omítek i ostatních podkladů jako sádkokartonů, třískových desek, kartonů, textilních i skelných tapet, lisovaných desek a ostatních podobných interiérových podkladů. Lze jej používat i pro obnovu starých nátěrů, po odpovídající přípravě podkladu.

Vlastnosti

Alphatex SF se dobře a lehce zpracovává, nátěr má rovnoměrný vzhled a dobrou kryvost. Dosažený nátěr je matný, omyvatelný v souladu s DIN 53778, odolný proti zmýdelnění, paropropustný, bez vnitřního pnutí, dobře čistitelný a snadno se renovuje.

Výrobek splňuje kritéria DIN 13300, třída otěru za mokra 2, kryvost třída 2 při vydatnosti 7m²/litr (asi 145 ml/m²)

Stupeň lesku:	matný
Hustota:	1,38 kg/l
Obsah pevných částic:	55% hmot = 38 % obj.
VOC –EU limit:	Limit EU pro tento výrobek (kategorie výrobku A/a) 75 g/l pro rok 2007 a 30 g/l pro rok 2010. tento výrobek obsahuje maximálně 3 g/l VOC

Barevné odstíny

Bílý a barevný dle RAL, Colour-Collection 4041 v systému Color-Mix, NCS atd.

Teplota pro zpracování

Minimálně 5 °C, při relativní vlhkosti vzduchu max. 85 %.

Zpracování

Natíráním, válečkováním, stříkáním. Údaje pro stříkání- viz tabulku.

Redění

Pro aplikaci štětcem a válečkem vodou, dle potřeby do 10 % objemových, pro aplikaci airless nástřikem do 5 % objemových.

Spotřeba

Spotřeba by se měla pohybovat mezi 125 až 165 ml/m², což odpovídá vydatnosti asi 6 až 8 m²/litr. Přesné hodnoty se stanovují zkouškou.

Skupina výrobků

Disperzní barva, prostá emisí a ředidel (kód výrobku M-DF02)

Složení dle VdL

Disperze akrylátového kopolymeru, kysličník titaničitý, uhlíčitán vápenatý, mastek, voda, konzervanty.

Označení stupně nebezpečí

Symbol nebezpečnosti: -
ADR/GGVS: N.A.
Bod vzplanutí: > 100 °C
Chraňte před dětmi!
Výpary/aerosol nevdechovat!
Pracujte v době větraných prostorách.

Při požití nevyvolávat zvracení, přivolejte lékařskou pomoc, předložte obal nebo etiketu.

Časy schnutí

Teplota 20 °C a relativní vlhkost vzduchu 65 %.

Suchý na prach: po asi 1 hodině

Suchý na omak/přetíratelný : po asi 4 hodinách

Při kolísání teploty a při chladném a vlhkém počasí se mohou časy schnutí prodloužit.

Čistění nářadí

Vodou ihned po použití.

Balení

Vědro 10 litrů EWK

Skladování

Minimální skladovatelnost 1rok.

Použitá balení se musí dobře uzavírat, skladovat v chladu a suchu, chránit před mrazem

Likvidace

K recyklaci odevzdávejte pouze prázdné nádoby. Materiál se likviduje podle předpisů platných v ČR.

Pozn.: Firma JIPA, spol. s r.o., výhradní distributor stavebních barev Sikkens v ČR, je registrována v recyklačním systému EKO-KOM pod identifikačním číslem EK- F05020531.

Zpracování

Základní pravidla

Veškeré povrstvovací procesy a přípravné práce musí být prováděny s ohledem na skutečné potřeby daného objektu a jeho stav, musí dále odpovídat všem ostatním požadavkům, jenž jsou na ně kladeny. Viz též VOB, díl C, DIN 18363, odstavec 3 – malířské a lakařské práce.

Při odstraňování starých lakových vrstev broušením či opalováním mohou vznikat nebezpečné prachy, výpary či aerosoly. Tyto práce je nutno provádět v dobře větraných prostorách a v případě potřeby je nutno použít přiměřené ochranné pomůcky a respirátory.

Všeobecná příprava podkladu

Podklad musí být čistý, suchý, dostatečně pevný a nosný, prostý všech částic a vrstev, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěrů, jako jsou například moučnaté krusty, sintry a podobné separační vrstvy, výkvěty solí, řasy, mechy, plísňé houby apod.

Povrch fasády musí být očištěn od prachu, sazí a volných částic, nečistot. Poškozená místa, otvory a praskliny se opraví příslušnými fasádními hmotami (fasádní maltou, štukem, stěrkovými hmotami) a mechanicky se začistí. Nové i sanované podklady musí být odpovídajícím způsobem penetrovány, organické podklady by měly být opatřeny základním nátěrem. Staré nelnoucí nátěry musí být odstraněny.

Nové fasády v závislosti na teplotě a ročním období je nutno nechat vyschnout a uzrát, nejméně po dobu 2 až 4 týdny, bez urychlovačů zrání omítek.

V případě pochybnosti je nutno stav fasády zjistit příslušnými zkouškami (vlhkoměr, fenoltaleinový test).

Pokyn

Materiály Sikkens odpovídají dnes vysokému standardu technické úrovně. Jejich životnost je závislá na mnoha okolnostech. Těmi jsou zvláště druh a typ povětrnostní zátěže, konstrukční ochrana dílu, mechanické zatěžování dílu a v neposlední řadě i volba odstínu zpracovávané nátěrové hmoty. Úprava a stav natíraného podkladu a provedení nátěrových prací musí odpovídat potřebné a poznané úrovni vědy a techniky

Výrobek Alphatex SF je určen pro řemeslné zpracování. Při aplikaci je nutno dodržovat obecná bezpečnostní pravidla pro aplikaci fasádových akrylátových a silikonových barev.

Návody pro zpracování

1. První povrstvení

1. 1 Nové vápenocementové a cementové savé omítky

Penetrace

Alpha Aqua Fix, ředěný dle potřeby – viz příslušný TL

Základní nátěr

Alphatex SF, ředěný

Finální vrstva

Alphatex SF, neředěný

1. 2 Nové cementové omítky, nesavé

Základní nátěr

Alpha Primer SF nebo Alpha Aqua Fix Opaque

Finální vrstva

Alphatex SF, ředěný do 5 %

1. 3 Betonové podklady

viz 1.2

1. 4 Sádkartony, kartony, papíroviny

Penetrace

Alpha Aqua Fix, v případě sádkartonů o nízké savosti Alpha Aqua Fix Opaque

Základní nátěr

Alphatex SF, ředěný

Finální vrstva

Alphatex SF, neředěný

1. 5 Sádrové nesavé ozdobné prvky, skelné tapety a podobné nesavé podklady

Příprava podkladu

Alpha Aqua Fix Opaque nebo Alpha Primer SF

Základní nátěr a finální vrstva

viz 1. 4

1. 6 Třískové a lisované desky, dřevo a podobné podklady

viz 1. 5

2. Pevně Inoucí staré disperzní nátěry

Povrch se dobře očistí, případně odmastí a lehce zdrsní, např. obroušením. Poté se aplikuje 2 x Alphatex SF, první nátěr ředěný, druhý neředěný.

3. Staré křihové nátěry

Tyto nátěry se dobře omyjí a penetrují se následně přípravkem Alpha Aqua Fix, možno i vícekrát dle potřeby, mokry do mokrého.

Mezivrstva a finální vrstva

viz 1. 1

4. Nelnoucí staré nátěry

Nelnoucí nátěr se bezezbytku a odborně odstraní.

2

Potřebný nátěrový systém pak vychází ze vzhledu a charakteru takto vzniklého podkladu, postupuje se proto jako při prvním povrstvení.

Pokyn

Uvedené návrhy nátěrových systémů a provádění příprav podkladů je třeba chápat jako možné příklady z několika. Na základě rozmanitosti podmínek u jednotlivých objektů je třeba je odborně a kvalifikovaně vyzkoušet. Další informace o nátěrových systémech jsou na vyžádání.

Pokyny

Ve zvláštních či mimořádných případech si vyžádejte neprodleně technické poradenství u zástupců firmy Sikkens v České republice. Za nesprávné, nevhodné či neodborné použití výrobku nebo jeho zneužití výrobce ani dodavatel neručí.

Způsob stříkání	Nízkotlaké	Vysokotlaké	Airless
Tlak (bary)	2 – 5	-	160-180
Velikost trysky (mm)	1,8 – 2,2	-	0,38-0,43
Úhel nástřiku °	-	-	40-80
Křížový chod	-	-	-
Ředění %	10	-	5 - 10
Viskozita, pohárek DIN 4, t = 20°C (s)	-	-	-

Sikkens – kvalita je naše oblíbená barva!

Distributor v ČR :

JIPA, spol. s r.o.

Družstevní 63

463 31 Chrastava

Telefon/fax : +420 482 411 011

e-mail: sikkens@jipa.cz

www.jipa.cz