

Fasádne farby

SÜDWEST HausFarbe

30840



Rozsah použitia:

Univerzálna matná farba na čisto akrylátovej báze pre všetky nosné podklady.

Vlastnosti:

- efektívna odpudivosť vody
- odolnosť voči poveternostným vplyvom
- odolnosť voči prudkému dažďu
- vynikajúca priľnavosť na rôznych podkladoch
- zachovávajúca štruktúru
- vysoké krytie
- veľmi nízka priepustnosť oxidu uhličitého
- spomaľujúca koróziu (bodová hrdza)

Farebné odtiene: 9110 biely

**All-Color
továrenské odtiene:** dostupné vo všetkých odtieňoch

Balenie: 5 l, 12,5 l

Spotreba: cca. 120 ml/m² na jeden náter na hladké povrchy. Na drsných podkladoch podľa potreby. Presnú spotrebu určiť skúšobným náterom.

Stupeň lesku: matný (podľa DIN EN 1062-1)

Hustota: 1,3 - 1,4 g/cm³

Aplikácia:

Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie náterových prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavať pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, vydané Spolkovým výborom pre farby a ochranu hmôt. Pozrieť tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a lakovačské práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zváranie, opaľovanie atď., môže zapríčiniť tvorbu prachu a/alebo pary. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez deliacich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a skontrolovať priľnavosť.

Podklad:

Príprava podkladu:

Nové omietnuté a nanovo omietnuté plochy musia byť pred nanosením náterov vytvrdené a vyschnuté - základné pravidlo: 1 deň na mm hrúbky omietky. Staré nátery, ktoré nie sú nosné sa musia úplne odstrániť z podkladu. Podklady sa musia potom ošetriť ako podklady bez náteru.

Čistenie podkladu:

Podľa druhu a intenzity znečistenia umyť fasádne podklady hubkou alebo maliarskou štetkou, vysokým tlakom studenej vody alebo parným čističom. Na zlepšenie rozpustenia špiny sa môžu pred vymytím použiť aj bežne dostupné, kyslé alebo zásadité čistiace prostriedky.

Požiadavky na podklad:

Podklad musí byť pevný, suchý, čistý a nosný, bez spekaných vrstiev, vykvetania solí a oddeľujúcich látok.

Zloženie vrstiev:

Omietky maltových skupín PII a PIII

Dodržať pokyny v BFS technickom liste č.9.

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú popisy produktu. Predstavujú všeobecné upozornenia na základe našej skúsenosti a testov a nezohľadňujú konkrétny prípad použitia. Z údajov nemôžu byť vyvozené žiadne nároky na náhradu. V prípade potreby sa obráťte na naše technické poradenstvo. Staré vydania technických listov strácajú novými vydaniaми svoju platnosť.

SÜDWEST HausFarbe

Nové omietky:

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním vody a to maximálne 10% k farbe, alebo naniesť penetráciu SÜDWEST HydroGrund. Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody. Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Staré omietky:

Už omietnuté povrchy musia byť dobre vytvrdnuté a vyschnuté. Na pórovité, savé, mierne pieskové omietky naniesť penetráciu SÜDWEST HydroGrund. Na silne savé, pieskové alebo kriedové omietky naniesť penetráciu SÜDWEST TiefenGrund LH.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody. Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Vápenopiesková tehla:

Dbajte na pokyny v BFS technickom liste č.2.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody, alebo naniesť penetráciu SÜDWEST HydroGrund.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody. Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Natierané vlákno cementové dosky (bez azbestu):

Skontrolovať pred nanosením farby druh a zloženie vlákno cementových dosiek podľa BFS technického listu č.14. Skontrolovať spôsob nanášania a stav starých náterov, napr. škriabaním, skúškou s rozpúšťadlom, testom čistenia. Po čistení na ešte stále kriedujúce staré nátery naniesť penetráciu SÜDWEST TiefenGrund LH.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Neatierané vlákno cementové dosky (bez azbestu):

Skontrolovať pred nanosením farby druh a zloženie vlákno cementových dosiek podľa BFS technického listu č.14.

Ako základný náter naniesť podľa savosti penetráciu SÜDWEST TiefenGrund LH, SÜDWEST HydroGrund alebo farbu SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Sklenené platne:

Po vyčistení naniesť základnú farbu SÜDWEST AquaVision 2K-All-Grund.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Betón:

Na silne savé podklady naniesť penetráciu SÜDWEST HydroGrund. Na normálne a slabosavé podklady naniesť farbu SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Natieraný pórobetón:

Dbajte na pokyny v BFS technickom liste č.11.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody, alebo naniesť penetráciu SÜDWEST HydroGrund (podľa kriedovania a savosti).

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Nosné podklady ošetrené farbami a lakmi alebo disperznými nátermi:

Lesklé povrchy a lakované nátery obrúsiť.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Staré, nosné plastoelastické disperzné nátery:

Povrchy čistiť tlakom vody, alebo umyť vodou. Aplikovať len na staré plastoelastické nátery (> 10 rokov).

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Nosné omietky zo syntetickej živice:

Povrchy čistiť tlakom vody, alebo umyť vodou.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody, podľa savosti podkladu.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

SÜDWEST HausFarbe

Pozinkované povrchy:

Dbat' na pokyny v BFS technickom liste č.5.

Pozinkovaný povrch očistiť čističom a odmasťovačom zinku a plastov SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger. Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Čistý hliník:

Dbat' na pokyny v BFS technickom liste č.6.

Hliník očistiť čističom a odmasťovačom medi a hliníka SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Med':

Med' očistiť čističom a odmasťovačom medi a hliníka SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Pri svetlých farebných odtieňoch môže dôjsť k presvitaniu podkladu.

Tvrde plasty, tvrdé PVC, GFK:

Dbat' na pokyny v BFS technickom liste č.22.

Plastové povrchy očistiť čističom a odmasťovačom zinku a plastov SÜDWEST Zink und Kunststoff-Reiniger.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Drevo, rozmerovo nestále:

Dbat' na pokyny v BFS technickom liste č.18.

Obrúsiť a vyčistiť.

Pri dreve ohrozenom modraním naniesť základný náter impregnačnou základným náterom SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund.

Na izolovanie obsiahnutých látok v dreve naniesť izolačnú základnú farbu SÜDWEST Holz-Isolier-Grund.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Coil-Coating-nátery:

Očistiť premytím amoniakálnym zmáčadlom.

Niektoré Coil-Coating-nátery nie sú pretierateľné (napr. s obsahom silikónu). Vždy treba vytvoriť testovaciu plochu a prínavosť skontrolovať pomocou krížového prierezu a/alebo prílepením a odtrhnutím textilnej pásky.

Základný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním 10% vody.

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Oprava trhlín / vyrovnanie povrchu:

Trhliny na plochách omietky (žiadne dynamické trhliny na stavebných častiach) možno uzavrieť jedným alebo viacerými nátermi so SÜDWEST RissGrund 1 für 3, alebo SÜDWEST RissGrund faserarmiert (dbať na pokyny v technických listoch). Trhliny väčšie ako 3 mm vyškriabať do tvaru V, poliať vodou a odborne vyplniť. Nerovnomerne štruktúrované povrchy sa môžu vyrovnáť náterom SÜDWEST RissGrund 1 für 3 (bez riedenia).

Medzináter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 10% vody.

Vrchný náter naniesť farbou SÜDWEST HausFarbe zriedenou pridaním maximálne 5% vody.

Povrchy napadnuté plesňami, alebo riasami:

Povrchy napadnuté plesňami, resp. riasami odstrániť silným prúdom vody. Dodržiavať pritom zákonné predpisy. Takto vyčistené a vyschnuté plochy ošetriť dodatočne prípravkom SÜDWEST Fungan® - podľa technického listu. Ako prevenciu odporúčame po dobrom vyschnutí medzináter a konečný náter farbou SÜDWEST HausFarbe s prísadou Additiv FK. Tým sa dosiahne preventívny a spomaľujúci účinok. Nie je možné zaručiť trvalú absenciu zamorenia riasami a/alebo hubami. Pri produktoch, ktoré obsahujú účinné látky sa musí naniesť dostatočná hrúbka vrstvy. Táto sa dosiahne len dvojitým náterom. Vysoko alkalické vplyvy a/alebo spomalená tvorba filmu z dôvodu poveternostných vplyvov znižujú účinok konzervačného filmu. Okrem iného je potrebné dodržiavať BFS technický list, č. 9, odsek 6.1.

Spracovanie:

Nanášať štetkou, valcom, alebo striekaním.

Pri aplikácii striekaním odporúčame dodržiavať pokyny výrobcu prístroja. Pred použitím produkt rovnomerne rozmiešať. Farebné odtiene použiť podľa možnosti bez riedenia a rovnakým typom súvislej aplikácie na plochu. Pred použitím skontrolovať farebný odtieň.

Teplota pri spracovaní:

Nespracovávať a nenechať schnúť pri teplote materiálu, vzduchu a teplote objektu pod +5 °C.

SÜDWEST HausFarbe

Riedenie / čistenie náradia:

Zriediť pridaním max. 10% vody. Nástroje vyčistiť vodou.

Schnutie:

Pri +20 °C / 60 % relatívnej vlhkosti vzduchu:

Prepracovateľné: po cca. 8 hodinách

Stavebno-fyzikálne údaje:

Faktor difúzneho odporu vodnej pary podľa DIN ISO

7783-2: $\mu = 10.000$

Diferencia vodnej pary sd-hodnota podľa DIN ISO 7783-2: 1,9m (trieda V 3 nízka)

Permeabilita vody v kvapalnej fáze podľa EN 1062-1:

$w < 0,05 [\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0,5)]$ (trieda W 3 nízka)

Permeabilita CO₂: sd CO₂ > 50 m

Hrúbka suchej vrstvy podľa EN 1062-1: 190 μm

Všetky uvádzané hodnoty sú priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu použitia prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivých dodávky mierne odlišovať. To však nemá žiadny vplyv na vhodnosť použitia výrobku.

Stálosť farebného odtieňa podľa BFS technického listu č. 26:

Trieda: A, Skupina: 1 - 3 podľa farebného odtieňa.

Pri farebných odtieňoch podľa vzorkovníka All-Color Nr.1 je to vždy skupina 1.

Osobitné upozornenia / špeciálne pokyny:

Základný náter naniesť maliarskou štetkou alebo valcom, aby sa dosiahlo rovnomerné zapracovanie do podkladu. Základný náter aplikovať podľa technického listu.

Je nevyhnutné dodržiavať technické listy použitých produktov. Tento technický list nezabavuje používateľa povinnosti dodržiavať ďalšie nariadenia zo zákonov, predpisov, stav techniky a iné.

Na dosiahnutie kvality a rovnomernosti fasádneho náteru nespracovávať a nenechať schnúť na priamom slnečnom žiarení, silnom vetre, hmle, hroziacom daždi alebo pri očakávanom klesnutí teploty pod +5 °C.

Nevhodné na vodorovné povrchy zaťažené vodou.

Na fasádnych povrchoch, ktoré sú vystavené z dôvodu individuálnych podmienok objektu zvýšenej vlhkosti (napr. zateplenie, otvorené vodné toky a/alebo porasty stromov a kríkov v blízkosti objektu a iné), vzniká zvýšené riziko napadnutia riasami a plesňou.

V tomto prípade odporúčame použiť farbu SÜDWEST HausFarbe s prísadou Additiv FK.

Farebná stálosť odtieňa:

Povrch náterov sa môže pôsobením poveternostných vplyvov, vlhkosti, UV-žiarenia, nánosov v priebehu času zmeniť. Následkom môžu byť farebné zmeny. Pritom sa jedná o dynamický proces, ktorý je rôzne ovplyvnený danými klimatickými podmienkami a expozíciou. Platia vždy platné aktuálne národné predpisy, technické listy a iné.

Porušenie spojiva:

Pri mechanickom zaťažení povrchu náteru môže dôjsť u tmavých, intenzívnych farebných odtieňoch na týchto miestach z dôvodu použitých prírodných spojív ku svetlejšiemu zmenám farebného odtieňa. Kvalita produktu a jeho funkčnosť týmto nie sú ovplyvnené.

Presnosť farebného odtieňa:

Z dôvodu chemických a/alebo fyzikálnych procesov tuhnutia pri rozličných poveternostných podmienkach a podmienkach v objekte nemôže byť poskytnutá žiadna záruka za rovnomernosť farebných odtieňov a plochy bez škvrín, najmä pri:

- nerovnomernej nasiakavosti podkladu
- rozličnej úrovne podkladovej vlhkosti na ploche
- parciálne veľmi rozličnej zásaditosti / obsiahnutých látok v podklade
- priamom slnečnom žiarení s ostro ohraničeným vytvorením tieňa na čerstvo aplikovanom nátere.

Vymývanie pomocných látok (emulgátorov):

Z dôvodu podmienok, ktoré spomaľujú schnutie môže dôjsť v počiatočnej fáze zvetrávania u ešte nevyschnutých náteroch pôsobením poveternostných vplyvov (rosa, hmla, dážď) k efektom na povrchu (stopy po zatekaní) v dôsledku pomocných vo vode rozpustných látok obsiahnutých v nátere. Tento efekt sa môže odlišovať prejavom podľa intenzity farebného odtieňa. Nedochádza tým k zníženiu kvality výrobku. Spravidla sa tieto efekty poveternostným vplyvom samovoľne odstraňujú.

Smernica EG 2004/42/EG:

Produkt „SÜDWEST HausFarbe“ spadá pod maximálnu hodnotu VOC produktovej kategórie C (40 g/l), a týmto je VOC-konformný.

Nariadenie o biocídnych produktoch (528/2012):

Tento výrobok je „ošetrený výrobok“ v súlade s nariadením EÚ 528/2012 čl. 58, odsek 3 (žiadny biocídny produkt) a obsahuje nasledujúce biocídne účinné látky: terbutryn, izoproturon, 3-jód-2-propynylbutylkarbamát, 1,2-benzotiazol 3 (2H) -ón, zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu [ES č. 220 - 239-6] (3: 1), 2-Metyl-2H-izotiazol-3-ón.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Polymérová disperzia, oxid titaničitý, silikátové spojivá, minerálne spojivá, voda, glykolétery, alifatické zlúčeniny, alkoholy, odpeňovadlo, inhibítory korózie, zahusťovadlo, dispergátory, zmáčadlo, látky tvoriace ochranný film na báze: izoproturónu / terbutrynu, látky tvoriace ochranný film na báze 3-jód-2-propynylbutylkarbamátu (IPBC), konzervačné látky na báze BIT/ZPT, konzervačné látky na báze CIZ/MIT (3:1)

GISCODE: BSW50

SÜDWEST HausFarbe

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania farieb a lakov a pri schnutí náterov zabezpečiť dobré vetranie.

Potraviny, nápoje a krmivá pre zvieratá uchovávať mimo dosahu.

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou.

Pri brúsení nevdychovať prach.

Uchovávať mimo dosahu detí.

Nepripustiť prienik do podzemných vôd, vodných tokov alebo kanalizácie.

Ďalšie informácie nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste na www.sudwest.sk

Skladovanie:

Otvorenú nádobu treba vzduchotesne uzatvoriť. Skladovať v chladnom ale nemrznúcom prostredí.

Zber a likvidácia odpadu:

Na recykláciu odovzdať len vyprázdnené nádoby. Pri likvidácii sa musia dodržiavať aktuálne zákonné predpisy.

Technické poradenstvo:

Pre všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané týmto technickým listom, je Vám k dispozícii náš servisný personál: info@sudwest.sk

Od: Marec / 2020 / CS