

Fasadne boje

SÜDWEST HausFarbe

30840



Upotreba:

Univerzalna mat boja na bazi čistog akrila za sve nosive podlove.

Svojstva:

- učinkovita vodoodbojnost
- otpornost na vremenske utjecaje
- otpornost na jaku kišu
- izvrsno prianjanje na razne podlove
- očuvanje strukture
- visoka pokrivnost
- vrlo niska propusnost ugljičnog dioksida
- usporavanje korozije (točkasta hrđa)

Nijansa: 9110 bijela

All-Color

Tvorničke nijanse: dostupna u svim nijansama

Pakiranje: 5 l, 12,5 l

Potrošnja: cca. 120 ml/m² po sloju na glatkim površinama. Na hrapavim površinama po potrebi. Točna potrošnja može se utvrditi probnim premazom.

Razina sjaja: mat (prema DIN EN 1062-1)

Gustoća: 1,3 - 1,4 g/cm³

Primjena:

Opća pravila:

Priprema podlove i izvođenje soboslikarskih radova moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju se voditi prema objektu i zahtjevima kojima će objekt biti izložen. Pritom se pridržavajte važećih tehničkih listova BFS-a, izdanih prema tehničkim smjernicama od strane Saveznog odbora za zaštitu boja i materijala. Vidi VOB, dio C DIN 18363, odlomak 3 Radovi bojanja i lakiranja.

Daljnja obrada/uklanjanje slojeva boje brušenjem, zavarivanjem, štavljenjem itd. može stvoriti opasnu prašinu i/ili paru. Radove treba izvoditi samo u dobro prozračenim prostorima. Ako je potrebno, koristiti prikladnu (dišnu) zaštitnu opremu.

Sve podlove moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podlove moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Ako je potrebno, testirajte na uzorku s površine i provjerite prionjivost.

Podloga:

Priprema podlove:

Nove ožbukane i nanovo ožbukane površine potrebno je prije nanošenja premaza očvrsnuti i osušiti - osnovno pravilo: 1 dan po mm debljine žbuke.

Stare premaze koji nisu nosivi potrebno je u potpunosti ukloniti s podlove. S podlogama se tada mora postupati kao s nepremazanim podlogama.

Čišćenje podlove:

Ovisno o vrsti i intenzitetu onečišćenja fasadne podlove oprati spužvom ili kistom, hladnom vodom pod visokim pritiskom ili parnim čistačem. Uobičajeni kiseli ili alkalni deterdženti također se mogu koristiti prije pranja kako bi se poboljšalo otapanje prljavštine.

Zahtjevi za podlogu:

Podloga mora biti čvrsta, suha, čista i nosiva, bez sinter slojeva, cvjetanja soli i razdjelnih tvari.

Sastav slojeva:

Žbuke skupina morta PII i PIII

Slijedite upute u BFS tehničkom pismu br. 9.

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. Oni predstavljaju opća upozorenja temeljena na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir konkretan slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu izvesti nikakvi zahtjevi za naknadu štete. Ako je potrebno, обратите se našem tehničkom savjetovanju. Stara izdanja tehničkih listova gube valjanost novim izdanjima.

SÜDWEST HausFarbe

Nove žbuke:

Nanelite temeljni premaz sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem vode do maksimalno 10% boje ili nanelite SÜDWEST HydroGrund temeljni prenaz. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Stare žbuke:

Već ožbukane površine moraju biti dobro stvrnute i osušene. Nanelite SÜDWEST HydroGrund temeljni prenaz na porozne, upijajuće, blago pjeskovite žbuke. Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST TiefenGrund LH na visoko upijajuće žbuke od pjeska ili krede. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Vapnena opeka:

Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 2. Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST HausFarbe bojom razrijedjenom s 10% vode ili nanelite SÜDWEST HydroGrund temeljni prenaz. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Obojene vlaknocementne ploče (bez azbesta):

Prije nanošenja boje provjeriti vrstu i sastav vlaknocementnih ploča prema BFS tehničkom listu br.14. Provjerite način nanošenja i stanje starih premaza, npr. test ogrebotina, test otapala, test čišćenja. Nakon čišćenja nanelite temeljni prenaz SÜDWEST TiefenGrund LH na još kredaste stare premaze. Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem 10% vode. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Vlaknocementne ploče bez premaza (bez azbesta):

Prije nanošenja boje provjeriti vrstu i sastav vlaknocementnih ploča prema BFS tehničkom listu br.14. Nanelite SÜDWEST TiefenGrund LH, SÜDWEST HydroGrund ili SÜDWEST HausFarbe boju razrijedenu dodavanjem 10% vode kao temeljni prenaz prema upijanju. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Staklene ploče:

Nakon čišćenja nanelite SÜDWEST AquaVision 2K-All-Grund temeljni prenaz. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Beton:

Nanelite SÜDWEST HydroGrund temeljni prenaz na visoko upijajuće podlove. Nanelite SÜDWEST HausFarbe razrijedeno dodavanjem 10% vode na normalne i slabo upijajuće podlove. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Obojeni gazirani beton:

Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 11. Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST HausFarbe bojom razrijedjenom s 10% vode ili nanelite SÜDWEST HydroGrund temeljni prenaz (ovisno o kredanju i upijanju). Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Podloge obrađene bojama i lakovima ili disperzijskim premazima:

Brusiti sjajne površine i lakirane premaze. Nanelite temeljni prenaz sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem maksimalno 10% vode. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Stari, nosivi plastoelastični disperzijski premazi:

Očistiti površine pod pritiskom vode ili oprati vodom. Nanositi samo na stare plastične premaze (> 10 godina). Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST HausFarbe razrijedjen dodavanjem 10% vode. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

Nosivi flasteri od umjetne smole:

Očistiti površine pod pritiskom vode ili oprati vodom. Nanelite temeljni prenaz SÜDWEST HausFarbe razrijedjen dodavanjem 10% vode, prema upojnosti podlove. Nanelite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanelite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijedjenim dodavanjem najviše 5% vode.

SÜDWEST HausFarbe

Pocinčane površine:

Obratite pozornost na upute u tehničkom listu BFS br. 5. Očistite pocinčanu površinu SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger sredstvom za čišćenje i odmašćivanje za cink i plastiku. Nanesite temeljni premaz SÜDWEST HausFarbe razrijeđen dodavanjem 10% vode. Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Čisti aluminij:

Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 6. Očistite aluminij sredstvom za čišćenje i odmašćivanje bakra i aluminija SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger. Nanesite temeljni premaz SÜDWEST HausFarbe razrijeđen dodavanjem 10% vode. Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Bakar:

Očistite bakar SÜDWEST Kupfer- und Alu-Reiniger sredstvom za čišćenje i odmašćivanje bakra i aluminija. Nanesite temeljni premaz SÜDWEST HausFarbe razrijeđen dodavanjem 10% vode. Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

U slučaju svijetlih nijansi, podloga se može vidjeti.

Tvrda plastika, tvrdi PVC, GFK:

Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 22. Očistite plastične površine SÜDWEST Zink und Kunststoff-Reiniger sredstvom za čišćenje i odmašćivanje cinka i plastike. Nanesite temeljni premaz SÜDWEST HausFarbe razrijeđen dodavanjem 10% vode. Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Drvo, dimenzijski nestabilno:

Obratite pažnju na upute u tehničkom listu BFS br. 18. Šmirgliati i čistiti. Za drvo kod kojeg postoji opasnost od plavljenja, grundirajte SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund temeljnim premazom za impregniranje. Za izolaciju tvari sadržanih u drvu, nanesite SÜDWEST Holz-Isolier-Grund izolacijsku temeljnu boju. Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode. Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Coil-Coating-premazi:

Očistite pranjem sredstvom za vlaženje amonijakom. Neki coil-coatingi se ne mogu premazati (npr. koji sadrže silikon). Uvijek treba napraviti ispitnu površinu i provjeriti prijanjanje poprečnim presjekom i/ili lijepljenjem i otkidanjem tekstilne trake.

Nanesite temeljni premaz SÜDWEST HausFarbe razrijeđen dodavanjem 10% vode.

Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode.

Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Popravak pukotina / izravnavanje površine:

Pukotine na žbukanim površinama (bez dinamičkih pukotina na građevinskim dijelovima) mogu se zatvoriti jednim ili više slojeva SÜDWEST RissGrund 1 für 3 ili SÜDWEST RissGrund faserarmiert (slijediti upute u tehničkim listovima). Pukotine veće od 3 mm potrebno je ostrugati u obliku slova V, preliti vodom i stručno ispuniti. Neravne strukturirane površine mogu se izravnati sa SÜDWEST RissGrund 1 für 3 (bez razrjeđivanja).

Nanesite međusloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 10% vode.

Nanesite završni sloj sa SÜDWEST HausFarbe razrijeđenim dodavanjem najviše 5% vode.

Površine napadnute gljivicama ili algama:

Površine napadnute gljivicama, odn uklonite alge jakim mlazom vode. Pritom se pridržavajte zakonskih propisa. Ovako očišćene i osušene površine potrebno je dodatno tretirati SÜDWEST Funganom® - prema tehničkom listu. Preventivno preporučujemo međusloj i završni sloj SÜDWEST Hausfarbe s dodatkom FK nakon što se dobro osuši. Time se postiže preventivni i usporavajući učinak. Nije moguće jamčiti trajno odsustvo infestacije algama i/ili gljivicama. Za proizvode koji sadrže aktivne tvari potrebno je nanijeti dovoljnu debljinu sloja. To se može postići samo dvostrukim premazom. Visoko alkalni utjecaji i/ili usporeno stvaranje filma zbog atmosferilija smanjuju učinak zaštitnog filma. Između ostalog, potrebno je pridržavati se BFS tehničkog lista br. 9. stavak 6.1.

Obrada:

Nanosi se kistom, valjkom ili raspršivanjem.

Kod nanošenja raspršivanjem preporučamo pridržavanje uputa proizvođača uređaja. Prije upotrebe proizvod ravnomjerno promiješajte. Ako je moguće, koristiti nijanske boje bez razrjeđivanja i s istom vrstom kontinuiranog nanošenja na površinu. Prije upotrebe provjerite nijansu boje.

Temperatura obrade:

Ne obrađivati i ne dopustiti da se osuši na temperaturama materijala, zraka i predmeta ispod +5 °C.

SÜDWEST HausFarbe

Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Razrijediti dodavanjem max. 10% vode. Očistite alat vodom.

Sušenje:

Pri +20 °C / 60% relativne vlažnosti:

Obradivo: nakon cca. 8 sati

Građevinsko-fizički podaci:

Faktor otpora difuziji vodene pare prema DIN ISO 7783-2: $\mu = 10\ 000$

SD-vrijednost razlike vodene pare prema DIN ISO 7783-2: 1,9 m (niska klasa V 3)

Propusnost vode u tekućoj fazi prema EN 1062-1: $w < 0,05 [\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0,5)]$ (niska klasa W 3)

Propusnost CO₂: sd CO₂ > 50 m

Debljina suhog sloja prema EN 1062-1: 190 µm

Sve navedene vrijednosti su prosječne ili približne vrijednosti. Zbog korištenja prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrijednosti pojedinačnih isporuka mogu se malo razlikovati. Međutim, to nema utjecaja na prikladnost proizvoda.

Stabilnost boje prema BFS tehničkom listu br. 26:

Razred: A, Grupa: 1 - 3 prema nijansi boje.

Za nijanse boja prema knjizi uzorka All-Color br. 1 uvijek je grupa 1.

Posebna upozorenja / posebne upute:

Nanelite temeljni premaz kistom ili valjkom kako biste postigli ravnomjerno upijanje u podlogu. Nanelite temeljni premaz prema tehničkom listu.

Neophodno je slijediti tehničke listove proizvoda koji se koriste. Ovaj tehnički list ne oslobađa korisnika obveze poštivanja drugih zakona, propisa, najnovijih dostignuća i dr.

Kako bismo postigli kvalitetu i ujednačenost fasadnog premaza, ne obrađujemo ga i ne ostavljamo da se suši na izravnom suncu, jakom vjetru, magli, prijetećoj kiši ili kada se očekuje pad temperature ispod +5 °C.

Nije prikladno za vodoravne površine opterećene vodom.

Na fasadnim površinama koje su zbog individualnih uvjeta građevine (npr. izolacija, otvoreni vodotoci i/ili sastojine drveća i grmlja u blizini zgrade i sl.) izložene povećanoj vlažnosti zraka, postoji povećana opasnost od napada algama i plijesni.

U tom slučaju preporučujemo korištenje SÜDWEST HausFarbe boje s dodatkom FK.

Postojanost boje nijanse:

Površina premaza može se mijenjati tijekom vremena zbog utjecaja vremenskih prilika, vlage, UV zračenja, naslaga. Moguće su promjene boje. Ovo je dinamičan proces na koji dani klimatski uvjeti i izloženost različito utječu. Uvijek vrijede trenutni nacionalni propisi, tehnički listovi i drugo.

Očtećenje veziva:

Kada je površina premaza izložena mehaničkom opterećenju, na tim mjestima mogu se pojaviti tamne, intenzivne nijanske boje zbog korištenih prirodnih punila, što uzrokuje svjetlijе promjene boje. To ne utječe na kvalitetu proizvoda i njegovu funkcionalnost.

Preciznost nijanse:

Zbog kemijskih i/ili fizikalnih procesa skrućivanja pod različitim vremenskim uvjetima i uvjetima u objektu, ne može se dati garantija za ujednačenost nijansi boja i površine bez mrlja, posebno u slučaju:

- a. neravnomjerna upojnost podloge
- b. različite razine temeljne vlažnosti na površini
- c. dijelom vrlo različite lužnatosti / tvari sadržane u supstratu
- d. izravna sunčeva svjetlost s oštro definiranom sjenom na svježe nanesenom premazu.

Ispiranje pomoćnih tvari (emulgatora):

Zbog uvjeta koji usporavaju sušenje, u početnoj fazi trošenja još neosušenih premaza zbog vremenskih utjecaja (rosa, magla, kiša) mogu se pojaviti efekti na površini (tragovi nakon curenja) zbog pomoćnih vodotopivih tvari koje sadrže u premazu. Taj se učinak može različito manifestirati prema intenzitetu nijanse boje. To ne umanjuje kvalitetu proizvoda. U pravilu se ovi učinci uklanjaju spontano zbog atmosferilija.

Direktiva 2004/42/EZ:

Proizvod "SÜDWEST HausFarbe" pada ispod maksimalne VOC vrijednosti kategorije proizvoda C (40 g/l) i stoga je VOC-sukladan.

Uredba o biocidnim pripravcima (528/2012):

Ovaj proizvod je "tretirani proizvod" u skladu s Uredbom EU 528/2012 čl. 58, stavak 3 (bez biocidnog proizvoda) i sadrži sljedeće biocidno aktivne tvari: terbutrin, izoproturon, 3-jodo-2-propinilbutil karbamat, 1,2-benzizo-tiazol 3(2H)-on, 5-kloro-2- metilna smjesa -2H-izotiazol-3-on [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-on [ES br. 220-239-6] (3:1), 2-metil-2H-izotiazol-3-on.

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Polimerna disperzija, titanijev dioksid, silikatna veziva, mineralna veziva, voda, glikol eteri, alifatski spojevi, alkoholi, sredstva protiv pjenjenja, inhibitori korozije, zgušnjivači, disperzanti, sredstva za vlaženje, tvari koje stvaraju zaštitni film na bazi: izoproturona / terbutrina, tvari koje stvaraju zaštitni film na bazi 3-jodo-2-propinilbutilkarbamata (IPBC), konzervansi na bazi BIT/ZPT, konzervansi na bazi ClZ/MIT (3:1)

GISCODE: BSW50

SÜDWEST HausFarbe

Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju tijekom obrade i sušenja boja i lakova.

Držati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Tijekom rada ne jesti, piti, pušiti ili udisati.

Nemojte udisati prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustite da nerazrijeđeni proizvod ili velike količine dospiju u podzemne vode, vodotokove ili kanalizaciju.

Dodatne informacije možete pronaći u aktualnom sigurnosno-tehničkom listu na www.sudwest.sk

Skladištenje:

Otvoreni spremnik mora biti hermetički zatvoren. Skladištiti u hladnom okruženju bez smrzavanja.

Sakupljanje i odlaganje otpada:

Samo prazne spremnike treba predati na recikliranje.

Prilikom likvidacije moraju se poštovati važeći zakonski propisi.

Tehnička podrška:

Za sva pitanja na koja nema odgovora u ovom tehničkom listu, naše servisno osoblje Vam stoji na raspolaganju:

info@sudwest.sk

Od: Ožujak / 2020 / CS