

Boje i lakovi na bazi vode

SÜDWEST AquaVision All-Grund

30565



Upotreba:

Boja za interijer i eksterijer. Prikladno kao brzo vezivo i temeljni premaz za stare premaze, drvo, cink, aluminij, željezo, čelik i tvrdi plastiku prije naknadnih premaza s bojama na bazi vode ili umjetnim smolama.

Svojstva:

- brzo sušenje
- blagi miris
- izolira tvari sadržane u drvu i štiti od promjene boje podloga na bazi vode
- jako prijanjanjuća
- nije ljepljiva za druge boje (ovisno o temperaturi ili pritisku)
- sprječava korozije
- dobro se brusi
- mogućnost prerade bojama od sintetičke smole
- otporna na toplinu do max. +100 °C
- otporna na lužine

Nijansa: 9110 bijela
7001 srebrno - siva
9105 crna

All-Color
Tvorničke nijanse: Pastelne nijanse također dostupne na zahtjev

Pakiranje: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

Potrošnja: cca 80 - 120ml/m² po premazu

Razina sjaja mat

Primjena:

Opća pravila:

podloge i soboslikarski radovi moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju se voditi u skladu s objektom i zahtjevima kojima će predmet biti izložen. Pridržavajte se važećih tehničkih listova BFS izdanih u skladu s tehničkim smjericama koje je izdao Savezni odbor za boje i zaštitu materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odjeljak 3 Bojanje i lakiranje.

Daljnja obrada / uklanjanje slojeva boje poput brušenja, zavarivanja, štavljenja itd. može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radove izvodite samo u dobro prozračenim prostorima. Po potrebi upotrijebite odgovarajuću (respiratornu) zaštitnu opremu.

Sve podloge moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podloge moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Ako je potrebno, testirajte uzorak s površine i provjerite prijanjanje presjekom i / ili lijepljenjem i kidanjem tekstilne trake. U slučaju nadgradnih slojeva (sustav premaza), između pojedinih slojeva treba napraviti međubrus.

Obrusite sive i istrošene drvene površine do temelja. Očistite i izbrusite potporne stare premaze. Zaobljeni oštri drveni rubovi. Za vodoravne površine osigurati dovoljan nagib odvodnje vode. Vlažnost drva ne smije prelaziti 12% za drvo listopadnog drveća i 15% četinjača. Što je podloga suša, to je dubina prodiranja veća, što poboljšava zaštitnu funkciju i vijek trajanja ostalih premaza. Nitro razrjeđivačem operite tropsko drvo sa spojevima koji usporavaju sušenje i nanosite probni sloj. Na vanjskoj strani preporučamo prethodnu obradu neobrađenog ili labavo postavljenog drva koje je osjetljivo na gljivice sa SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund. Slijedite tehnički list, DIN 68800, dio 3 i BFS vodič 18.

Priprema podloge:

Stari premazi:

Probajte na određenom mjestu. Stare premaze koji nisu nosivi potrebno je ukloniti bez ostataka i izraditi nanovo prema podlozi. Očistite i temeljito izbrusite potporne stare premaze.

Željezo, čelik:

Temeljito uklonite hrđu i odmastite. Uklonite moguću koru koja se valja, opale i druge nečistoće brušenjem ili abrazivnim čišćenjem. Na vanjskim površinama koje su izložene vremenskim uvjetima ili prilikom ručnog uklanjanja

SÜDWEST AquaVision All-Grund

hrđe s površina s zaostalom hrđom, preporučujemo korištenje SÜDWEST All-Grund (na bazi otapala).

Cink:

Vruće pocinčane, trake pocinčane, elektro pocinčane i pocinčane dijelove treba očistiti sa SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger, prema BFS uputama br. 5.

Čisti aluminij u interijeru:

Čisti aluminij, alu-lijevano željezo i aluminijski odljevci čiste se u SÜDWEST Kúpfer- i Alu-Reiniger.

Plastika:

Obradite tvrdi PVC, PUR, poliester, akrilno staklo, premaze s melaminskom smolom (Resopal) sa SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger i brusnom krpom.

Drvo i drveni materijali:

Impregnirajte vanjsko drvo osjetljivo na gljivice sa SÜDWEST Holz Imprägnier-Grund i ostavite da se suši 1 dan. Za premaze drvenih prozora preporučujemo završni premaz sa SÜDWEST AquaVision Venti Satin.

Obrada:

Nanosi se 1-2 puta bez razrjeđivanja četkom, valjkom ili prskanjem. Koristite alate namijenjene bojama na bazi vode. Prije upotrebe namočite alat i zatim ga zavrtite.

Preporučeni alati:

Za bojanje preporučamo kistove s čekinjama od sintetičkih vlakana. Pjenasti valjci pogodni su za valjanje na manjim površinama. Na većim površinama koristite valjak od mikrovlakana, zatim pjenasti valjak.

Primjena prskanjem:

Postupak	Mlaznica	Tlak materijala/količina	Tlak zraka	Razrjeđivanje
Vysoki tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 - 10%
Niski tlak	srednja	max.	max.	cca 5 - 10%
Airless	0,015" - 0,019"	140 – 180 bar	-	nerazrjeđivanje
Airless (55°C)	0,015" - 0,019"	120 – 150 bar	-	nerazrjeđivanje
Airmix	0,015" - 0,019"	120 – 150 bar	1,0 – 2,0 bar	nerazrjeđivanje

Uvjeti obrade:

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

Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Čista voda (kvaliteta vode za piće).

Za vrijeme dužih pauza ili nakon završetka rada radni alat oprati vodom, oprati u sapunici i isprati.

Sušenje:

(na + 20°C / 60% relativne vlažnosti zraka, 100µm debljine vlažnog sloja)

Ne lijepi se za prašinu: cca 30 minuta

Neljepljivo na dodir: cca 1 sat

Mogućnost ponovne obrade: približno 4 sata s bojama koje se razrjeđuju u vodi, približno 24 sata sa sintetičkim bojama

Pri nanošenju na željezo i čelik, kao i kod izolacije tvari sadržanih u drvu, pridržavajte se vremena sušenja od 24 sata, čak i pri obradi bojama koje se razrjeđuju u vodi. Veća debljina sloja i/ili niže temperature usporavaju vrijeme sušenja.

Upozorenje:

AquaVision All-Grund je temeljni premaz i pospješivač prijanjanja koji se ne smije dugo izlagati vremenskim uvjetima. Vanjski odmah nakon sušenja premazati gornjim završnim premazom.

Direktiva EZ 2004/42/EZ:

Proizvod "AquaVision All-Grund" pada ispod maksimalne VOC vrijednosti kategorije proizvoda i (140 g/l) i stoga je usklađen s VOC.

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Akrične disperzije (anorganski i/ili organski pigmenti ovisno o nijansi), anorganski bijeli pigmenti, anorganska i mineralna punila, zaštitni pigmenti protiv korozije, glikol eteri, glikoli, voda, ksantan guma, deterdženti, neutralizatori, sredstva protiv pjenjenja, poliuretanski zgušnjivači, inhibitori korozije, zaštita tijekom skladištenja na bazi metilizotiazolinona i benzotiazolinona.

GISCODE: BSW30

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.

Nemojte udisati prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

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

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije, obavijestite nadležne vlasti u skladu s lokalnim zakonima.

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

Skladištenje:

Otvoreni spremnik hermetički zatvorite i čuvajte na hladnom, suhom mjestu bez mraza.

Sakupljanje i odlaganje otpada:

Samo prazne spremnike treba predati na recikliranje. Prilikom likvidacije moraju se poštovati važeći zakonski propisi.

SÜDWEST AquaVision All-Grund

Tehnička podřka:

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

info@sudwest.sk

Od: Studeni / 2018 / KM