



Upotreba:

Zaštitni uljepšavajući premaz za bazene i spremnike za vodu od mineralnih materijala, kao što su bazeni, dječji bazeni, ukrasna jezera i slično (nisu prikladni za spremnike pitke vode).

Podloge:

Pod vodom:

Beton, posebne podvodne žbuke i stari premazi (na bazi klorirane gume)

Iznad vodene površine:

Beton, cementna žbuka, vapneno-cementna žbuka, grundirani metali

Svojstva:

- vrlo vodootporan
- otporan na vremenske uvjete
- jednostavan rad / laka obrada
- bez hranjovog tla za alge, gljivice itd.
- otporan na klor
- otporan na uobičajena sredstva za čišćenje bazena
- otporan na toplinu do 80 ° C (suha toplina), topla voda i vlažne prostorije do 50 ° C
- nije otporan na masti i ulja

Boja: 5450 plava
6480 svijetlozelena
9110 bijela

Pakiranje: 750 ml, 2,5 l

cca. 110 ml/m² na jedan sloj

Potrošnja:

Razina sjaja: satenski sjaj

Primjena:

Opća pravila:

Priprema podloge i slikarski 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 koje je izdao Savezni odbor za boje i zaštitne materijale. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odjeljak 3 Bojanje i farbanje.

Daljnja obrada / uklanjanje slojeva boje poput brušenja, zavarivanje, štavljenje itd. može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radite samo u dobro prozračenom okruženju. Ako je potrebno, upotrijebite odgovarajući (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 na uzorku s površine i provjerite prijanjanje.

Priprema podloge:

Pod vodom SÜDWEST Unterwasser-Farbe smije se nanositi samo na mineralne podloge (npr. beton, cementna žbuka) ili stare premaze na bazi klorirane gume. Vanjski zidovi spremnika moraju biti izolirani od vlage iz tla kako bi se spriječilo stvaranje mjehurića.

Novi spremnici za minerale:

Ostavite da se novi spremnici za beton ili cementni gips osuše najmanje 6 tjedana prije nanošenja. Izvršite test namakanja u vodi kako biste provjerili upijajuću sposobnost podloge. Grubo zagladite neupijajuće podloge, uklonite sve prisutne sinterovane slojeve (npr. pjeskarenjem).

Popravlak pukotina i rupa smije se izvoditi samo mineralnim žbukama ili brtvilima koji su dopušteni za podvodnu upotrebu. Molimo kontaktirajte proizvođača. Prilikom brtvljenja, ako je moguće, nemojte polirati površinu, već je napunite kako biste postigli zrnastu, grubu podlogu.

Kontrola vlage:

Mjerenje vlažnosti treba provoditi prema CM metodi. Preostala vlaga ne smije prelaziti 4% za betonske i cementne podloge.

SÜDWEST Unterwasser-Farbe

Za lijepog vremena može se izvesti metoda s folijom; pričvrstite oko 1/2m² debljeg polietilenske folije (pokrivna folija) i zalijepite sa svih strana ljepljivom trakom (izvodite na nekoliko mjesta). Provjeriti nakon 1-2 dana. Rezultat: stvaranje kondenzata - podloga je još uvijek previše vlažna, pustite da se osuši.

Stari premazi:

Sa SÜDWEST Unterwasser-Farbe premazi na bazi klorirane gume mogu se preraditi. Premazi na bazi klorirane gume mogu se identificirati "ispitivanjem otapala", npr. s epoksidnim razrjeđivačem SÜDWEST 2K-Acryl-Verdünnung. Premazi na bazi klorirane gume su reverzibilne i brzo postaju mekane i ljepljive pri ispitivanju s otapalom. Stari premazi koji se ne raspadaju brzo tijekom ispitivanja otapala nisu dopuštene kao podloga za SÜDWEST Unterwasser-Farbe.

Netaknute stari premazi od klorirane gume moraju se dobro očistiti. Naslage masti, prljavštine, algi, vapnenačkih naslaga itd. ukloniti normalnim sredstvom za čišćenje bazena. Zatim isperite čistom vodom i ostavite da se osuši.

Stare neljepljive premaze na bazi klorirane gume treba ukloniti, npr. pjeskarenje ili brušenjem. Rubove i prijelaze obusiti. Obradite slobodna područja kako je navedeno za mineralne podloge. Izvršite provjeru vlažnosti kao što je napisano gore.

Kablovi, držači lampi itd.:

Unterwasser-Farbe se ne smije nanositi na čelik, tvrdu plastiku ili aluminij ispod vodene površine.

Metali iznad razine vode:

Na metalnu podlogu iznad vodene površine nanosite SÜDWEST 2K-Epoxy-Füllprimer. Slijedite upute u tehničkom listu.

Obrada:

Mineralne podloge:

Na pripremljene mineralne podloge nanosite razrijeđeni Unterwasser-Farbe (približno 20-25% sa epoksidnim razrjeđivačem SÜDWEST 2K-Acryl-Verdünnung) i ostavite da se osuši preko noći.

Nanesite temeljni premaz kistom ili četkom. Zatim kistom ili valjanjem izvedite 2 nerazrijeđena premaza. Prilikom valjanja pripazite da se osuši bez mjehurića.

Stare prevlake na bazi klorirane gume:

Nakon što izvršite gornju prethodnu obradu, dva puta nanosite nerazrijeđenu boju kistom ili valjkom.

Osnovni metali u prostoru iznad vodene površine:

Nakon gore navedene predobrade, dva puta nanosite kistom ili valjkom nerazrijeđeno.

Razrjeđivanje / čišćenje alata:

Koristite SÜDWEST 2K-Acryl-Verdünnung modifikator viskoznosti.

Sušenje:

(pri + 20°C/ 60% relativne vlage zraka)

Na površinu se ne lijepi prašina:	cca 15 minuta
Može se preraditi:	cca 12 sati
Prvo punjenje:	najprije nakon 12 dana (ne računaju se dani kada pada kiša)

Dodatna upozorenja:

Ne obrađujte izravno na suncu ili na zagrijanim površinama - moguće je stvaranje mjehurića. Tijekom obrade izbjegavajte izravan kontakt s plamenom. Ne pušite. Osigurajte dobru ventilaciju. Otapala su lakša od zraka, skupljaju se u spremniku i to može dovesti do ozbiljnog nedostatka kisika. Iz sigurnosnih razloga, još jedna osoba mora biti prisutna izvan spremnika. Nosite samostalni aparat za disanje ako je potrebno. Impregnirajte i oslobodite ribnjake s ukrasnim ribama najmanje dva puta kako biste spriječili njihovu smrt.

Direktiva EZ 2004/42/EZ:

"Unterwasser-Farbe" ne podliježe VOC (izvan opsega) direktivi).

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Klorirana guma, bijeli anorganski pigmenti, anorganska veziva (anorganski i / ili organski pigmenti prema nijansi boje), aromatične smjese ugljikovodika, acetata, alkohola, pjenila, reološki aditivi, adipadi.

GISCODE: BSL40

Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju prilikom obrade boja i lakova i kod sušenja boja.

Hranu, piće i hranu za životinje držite izvan dohvata.

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Koristite samo u dobro prozračenim prostorima.

Ne jedite, ne pijte, ne pušite i ne njušite dok radite.

Ne udišite prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustiti da uđe u odvođe ili vodotoke.

Obavijestite nadležna tijela u skladu s lokalnim propisima u slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije.

Daljnje informacije mogu se naći u trenutnom sigurnosnom listu na www.sudwest.hr.

Skladištenje:

Otvoreni spremnik mora biti hermetički zatvoren. Čuvati u suhom, hladnom, ali ne smrzavajućem okruženju.

Skupljanje i odlaganje otpada:

Vratite samo prazne spremnike na recikliranje. Tijekom odlaganja morate se pridržavati važećih zakonskih propisa.