



Rijeđenje s vodom maseno	~5 %
Prosječna potrošnja	~1,25 kg/m <sup>2</sup> /mm
Suho na dodir (T=20°C, RH=65%)	~0,5 h
Pogodno za daljnju obradu (T=20°C, RH=65%)	~1,5 h
Minimalna ukupna debljina za postizanje vodonepropusnosti	~1 mm
Maksimalna debljina nanošenja u jednom sloju	~1 mm
Početna vlačna čvrstoća prijanjanja (EN 14891)	≤1 N/mm <sup>2</sup>
Vlačna čvrstoća prijanjanja nakon kontakta s vodom (EN 14891)	≤0,5 N/mm <sup>2</sup>
Vlačna čvrstoća prijanjanja nakon starenja zagrijavanjem (EN 14891)	≥1 N/mm <sup>2</sup>
Vlačna čvrstoća prijanjanja nakon kontakta s vapnenom vodom (EN 14891)	≤0,5 N/mm <sup>2</sup>
Vlačna čvrstoća prijanjanja nakon kontakta s kloriranim vodom (EN 14891)	≤0,5 N/mm <sup>2</sup>
Sposobnost premoščivanja pukotina u standardnim uvjetima (EN 14891)	≥1,5 mm

#### 4. Uvjeti ugradnje

U normalnim uvjetima (T = +20 °C, rel. hum. zraka = 65 %), nanošenje vodonepropusne mase HYDROSOL Decor base može se započeti 4 (AKRINOL Super grip), 6 (AKRIL Emulzija) ili 12 (JUKOL Primer) sata nakon nanošenja temeljnog premaza. Kako bi se postigla maksimalna vodonepropusnost, HYDROSOL Express 1K mora se koristiti nakon temeljnog premaza (vidi odjeljak Nanošenje mase).

#### 5. Priprema podloge

Podloga mora biti blago hrapava, čvrsta, suha i čista – bez loše prijanjajućih čestica, prašine, ostataka ulja za obloge, masti ili druge prljavštine. U normalnim uvjetima (T = +20 °C, relativna vlažnost zraka = 65 %) novonanesene žbuke i izravnavajuće mase ostaviti da se osuše ili odleže najmanje 1 dan za svaki mm njihove debljine. Betonske površine trebale bi se sušiti najmanje mjesec dana. S već obojanih površina uklonite sve boje koje se lako otapaju u vodi. Površine zaražene zidnom plijesni potrebno je dezinficirati prije nanošenja vodonepropusne mase. Nije dopuštena uporaba vodonepropusne mase na izrazito slabim površinama (slabe žbuke i slabe izravnavajuće mase), koje se mogu ukloniti već laganim rezanjem ili skidanjem zaštitnih traka. Kod jako upojnih površina (gips-kartonske ploče, gipsane žbuke, vlaknocementne ploče i sl.) obavezna je upotreba temeljnog premaza. Preporučujemo vodom razrijeđen AKRIL Emulzija ili vodom razrijeđen JUKOL Primer. Nanesite temeljni premaz kistom ili dugodlakim krznenim ili tekstilnim valjkom ili ga prskajte. U normalnim uvjetima (T = +20 °C, relativna vlažnost = 65%), ugradnja hidroizolacijske mase HYDROSOL Decor base može se započeti 6 (AKRIL Emulzija) ili 12 (JUKOL Primer) sati nakon nanošenja temeljnog sloja. Za postizanje maksimalne otpornosti na vodu nakon temeljnog premaza, koristite HYDROSOL Express 1K (odjeljak Ugradnja mase).

U slučaju obrade keramičkih pločica, keramičke pločice moraju biti dobro prihvaćene za podlogu, bez šupljina, suhe i čiste – bez loše prihvaćenih čestica, prašine, ostataka raznih ulja, masti ili drugih nečistoća. Fuge na postojećoj oblozi od keramičkih pločica potrebno je izravnati ljepilom za keramičke pločice (ne smiju biti utopljene jer se to može odraziti na konačni izgled dekorativne obrade). Za popunjavanje i izravnavanje fuga preporučujemo i visokoelastičnu disperzijsku masu za fuge AKRINOL Fugamix. Ukoliko su postojeće fuge zaražene plijesnim potrebno ih je prije izravnavanja adekvatno dezinficirati. Prije nanošenja hidroizolacijske mase, postojeću oblogu keramičkih pločica također treba obraditi s AKRINOL Super grip. Vrlo neravnomjerno postavljena obloga od keramičkih pločica koja odstupa od površine za više od ±0,5mm/0,1m;1m ili 2m nije prikladna za tretiranje gore navedenom vodootpornom masom.

Temeljni premaz nanosi se soboslikarskim ili zidarskim kistom, krznenim dugim vlaknom ili valjkom za bojanje tekstila. U normalnim uvjetima (T = +20 °C, relativna vlažnost = 65%) možemo započeti ugradnju mase

HYDROSOL Decor base 4 sata nakon nanošenja AKRINOL Super grip. Za postizanje maksimalne otpornosti na vodu nakon temeljnog premaza, koristite HYDROSOL Express 1K (odjeljak Ugradnja mase).

Za tehničke informacije o ovim temeljnim premazima pročitajte tehnički list.

## 6. Priprema smjese za ugradnju

Hidroizolacijsku masu prije upotrebe samo dobro promiješajte. Pri nanošenju kistom možete je razrijediti vodom do 5%.

## 7. Ugradnja smjese

HYDROSOL Decor base se može ugrađivati čim se masa HYDROSOL Express 1K osuši. Nanesite smjesu lopaticom od nehrđajućeg čelika u dva ili tri sloja ukupne debljine od najmanje 1 mm. Debljina pojedinačnih slojeva treba biti približno 2-3 mm. Preporučamo provjeru debljine tijekom nanošenja pomoću češlja za mjerenje debljine mokrog filma. Smjesa se nanosi na suhi prethodni sloj; u normalnim uvjetima ( $T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , rel. šum zraka  $\approx 65\%$ ) vrijeme sušenja je 1 do 2 sata. Smjesa se uvijek nanosi "okomito" na prethodni nanos. Kod izvedbe dekorativnih tehnika nanosi se prvi sloj po cijeloj površini, a nakon što se osuši, ostali slojevi mogu se nanositi kao premazi u raznim dekorativnim tehnikama i nijansama. Prvi sloj prije nanošenja drugog, te isto tako drugi i treći sloj se brusi finim brusnim papirom. Brusenje se može izvoditi ručno ili strojno. Proizvod se može brusiti vibracijskim i rotacijskim brusilicama. Može se birati između brusnih papira P100-P150. Završni suhi film tretiran je HYDROSOL Polyurethane 2K interior u dva sloja kako bi se dobila dodatna vodootporna i površinska zaštita te proziran polumat izgled. U slučaju velikih opterećenja i konstantno visoke vlage preporučujemo sanacijsko lakiranje čim se uoče oštećenja na površini premaza boje. I hidroizolacijska masa i završni sloj imaju dodatnu biocidnu zaštitu, koja tretiranim površinama osigurava dugotrajnu otpornost na infekciju zidnom plijesni.

Alat temeljito očistite vodom odmah nakon upotrebe.

## 8. Skladištenje, transportni uvjeti i trajnost

Skladištenje i transport na temperaturi od  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , čuvati izvan izravnog sunčevog svjetla, izvan dohvata djece, NE SMIJE SMRZNUTI!

Rok trajanja ako se čuva u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 12 mjeseci.

## 9. Druge informacije

Tehničke upute temeljene su na našem iskustvu i služe kao smjernica za postizanje optimalnih rezultata. Ne preuzimamo nikakvu odgovornost za štetu nastalu nepravilnim odabirom proizvoda, nepravilnom uporabom ili nestručnim radom. JUB također ne snosi nikakvu odgovornost u slučajevima kada je podloga za nanošenje naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili s materijalima neodgovarajuće kvalitete drugih proizvođača. U slučaju nanošenja naših proizvoda na postojeće podloge od starih premaza ili prethodno pripremljene podloge s materijalima drugih proizvođača, prije početka radova obvezno je izraditi odgovarajuća probna polja sa svim predviđenim primjenama JUB proizvoda, sukladno tehničkim uputama.

Sigurnosne mjere: Slijedite upute na sigurnosno-tehničkom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja. JUB zadržava pravo izmjene i dopune podataka u budućnosti.

Oznaka i datum objavljivanja: TDS 112/26-čad, 15.04.2026