

## TRADUZIONE SCHEDA TECNICA

### SIRIUS 2001

#### Tehničke kvalitete

SIRIUS 2001 je akrilna popunjavajuća boja u vodenoj otopini, parapropusna, visoke pokrivnosti, izuzetno jake bjeline. Zahvaljujući svom posebnom sastavu namjenjena je za sve zidne površine u unutarnjim radovima gdje se traži visoka parapropusnost. Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

#### Primjena

Unutarnje površine.

#### Priprema površine

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. Nije potrebna impregnacija.

#### Način nanošenja

Nanijeti dvije ruke SIRIUS 2001-a razrijeđenog sa 30-40% mlake vode.

#### Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	30-40% vode ovisno o stanju površine.
Pokrivnost	5 - 6 m <sup>2</sup> / lt u dvije ruke
Alat	Kist, valjak ili šprica (dizna 1,7 mm)
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	1 - 1,30 h (temper.=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	4 dana (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	vodom

#### Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Akrilne smole u vodenoj otopini sa organskim pigmentima i specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,54 kg/l +/-3%
pH	8 - 9
Viskozitet	20.000 +/-5% CPS Brookfield
Temperatura skladištenja	+2°C - +36°C. Izbjegavati led.
Reakcija na vatru	Negativna ukoliko je proizvod nanesen na nezapaljivu podlogu; materijal u vodenoj otopini sa promjerom čestica manjom od 0,6mm
Parapropusnost Sd	0,25 m (maksimalno dozvoljeno 2m Din 52615)
Otpornost na pranje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 1.000 trljanja.
Boje	Bijela + pastelni tonovi iz Oikos DCS sistema
Pakiranje	Litara 2,5 - 4 -14

## **Toksikološki podaci**

Proizvod je bez prisustva otrovnih supstanci ili drugih elemenata teških metala, kao olovo ili krom. Ne sadrži otrovne razrijeđivače, mirise, kloride. Ne pojavljuju se opasne polimerizacije. Proizvod je nezapaljiv i sadrži bezopasne sastojke, ukoliko se tehnički pravilno primjenjuje. Savjetuju se normalne predostrožnosti za rukovanje sa bojama na bazi vode. Skladištenje, prijenos i prijevoz ne zahtjevaju posebne sigurnosne mjere. Otpatci ili izljevi se skupljaju sa poroznim materijalima kao napr. zemlja, pijesak i izmješani stavljaju u kontejner prema nacionalnim propisima.

### **Zaključak**

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. Nanijeti parapropusnu superpokrivnu popunjavajuću boju SIRIUS 2001 zvjezdane bjeline.