

## SICOROL F

### HIDROFOBIRANJE IMPREGNACIJA po EN 1504-2

#### NAMEN UPORABE

##### Dolgotrajna površinska zaščita – hidrofobiranje- impregnacija

Preprečitev vdora snovi (1.1)

Reguliranje vlažnosti (2.1)

Povišanje odpornosti na elektriko (8.1)

#### LASTNOSTI

SICOROL F je impregnacija na vodni osnovi. Brez topil. Končni produkt.

SICOROL F je brez barve, brez vonja in ne spremeni izgleda površine. Z impregnacijo SICOROL F dosežemo zaščito mineralnih substratov proti agresivnim snovem iz okolja. Impregnirana površina izkazuje izgled "STOP MADEŽEM".

Površina je zaščiten pred vremenskimi vplivi, nesnago, oljem in vodo.

SICOROL F je UV- obstojen, stabilen na vremenske vplive in paropropusten. Poveča odpornost na soli in zmrzal. SICOROL F se vpije zelo globoko v substrat in je odporen na alkalije. Prepreči poraščanje substrata z mikroorganizmi (alge, mah, lišaji).

#### PODROČJA UPORABE

SICOROL F je namenjen za betonske površine, naravni kamen, klinker, fasade iz silikata, glinene izdelke (strešniki), oz. za vse mineralne površine. Lahko nanašamo na sveže ali stare betonske površine.

NI primeren za polirane površine in silikone.

#### PRIPRAVA POVRŠINE

Površina mora biti pred nanosom : razmaščena, očiščena prahu, očiščena mikroorganizmov, očiščena predhodnih zaščitnih nanosov in zadostno dovzetna za vpijanje. Nanaša se na povsem suho površino. SICOROL F nanašamo razpršilno od spodaj navzgor v zadostni količini. Drugi nanos je mogoč le toliko časa, dokler je površina še mokra od prvega nanosa. Ko se SICOROL F posuši drugi nanos ni več mogoč. Nanašanje je optimalno med +10°C - +30°C.

Učinek hidrofobiranja je viden po 2 dneh. Pred dežjem in direktnim soncem je potrebno površino zaščititi. Zaščititi je potrebno tudi površine, ki mejijo z impregnirano površino.

#### PREDHODNO TESTIRANJE

Predhodno testirajte površino glede na: vpijanja, končnega izgleda, porabe, časa sušenja, itd.

#### PORABA

Je različna med 100 – 500 g/m<sup>2</sup>.

#### TEHNIČNI PODATKI

Oblika	tekoča
Barva	brezbarvna do rahlo rjava
Gostota	ca. 1,00g/cm <sup>3</sup>
Rok uporabe	1 leto po izdelavi
Skladiščenje	suhem prostoru nad 10°C, ne na direktnem soncu ali zmrzali
Pakiranje	20kg, 200kg, 1010kg

#### VARNOST

Glej varnostni list

INFORMACIJE o izvedbi in prodaji: PRIMEKO d.o.o., Zg. Vetrno 16., 4294 Križe, [www.algavelan.si](http://www.algavelan.si), Tel.: 070 266 000