

ARCHITAL – tehničke karakteristike

Nanošenje

Razrijeđivanje	20-30% mlake vode.
Pokrivnost	4 – 5 m ² / lt u dvije ruke ovisno o upojnosti površine.
Alat	Kist, valjak ili šprica (dizna 1,7 mm)
Impregnacija	NEOKRYLL, BLANKOR.
Temperatura nanošenja	+5°C - +36°C (sa relativnom vlagom do 80%)
Vrijeme sušenja na dodir	2 - 3 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Ukupno vrijeme sušenja	24 h (temperatura=20°C s vlagom do 75%)
Čišćenje alata	Vodom

Tehničke karakteristike; proizvod

Sastav	Akrilne smole u vodenoj otopini, kvarcni pijesak, pokrivna punila na bazi titan dioksida. organski i anorganski pigmenti sa specijalnim dodacima za lakše nanošenje i vezivanje.
Specifična težina	1,58 kg/l +/-3%
pH	8,5 – 9,5
Viskozitet	25.000 +/-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
Upijanje vode W 24	0,25 kg/m ² .h Din 52617 (max. granica 0,5 kg/m ² .h)
Parapropusnost Sd	0,22 m (maksimalno dozvoljeno 2m Din 52615)

Otpornost na pranje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 1000 pranja
Otpornost na trljanje	Odgovara Din normi 53778, otporan na minimalno 5000 trljanja.
Boje	Bijela + tonovi iz karte IAP, TEL i Oikos DCS sistem
Pakiranje	Litara 1- 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 zahtijevaju posebne sigurnosne mjere. Otpatci ili izljevi se skupljaju sa poroznim materijalima kao napr. zemlja, pijesak i izmješani stavljaju u kontejner prema

nacionalnim propisima. {tab=Način nanošenja}

- 1) izgletati površinu (nove) ili očistiti i okrpiti površine (stare).
- 2) nanijeti jednu ruku impregnacije **BLANKOR** (nove) ili **NEOKRYLL** (stare površine)
- 3) nanijeti valjkom dvije ruke kvarcne boje **NEOQUARZ** ili akrilne **ARCHITAL** iz ton karte, u raznaku 6 sati jednu od druge.