

EXTRAPAIN

Tehničke kvalitete

EXTRAPAIN je specijalna akrilna boja bez razrijeđivača u vodenoj otopini, superperiva, parapropusna i vodoodbojna, visoke pokrivnosti i ugodnog završnog efekta, namijenjena za unutarnje i vanjske radove. Zahvaljujući svom posebnom sastavu na bazi akrilnih smola, pigmentata i pokrivnih punila u vodenoj otopini namijenjena za primjenu na staroj i novoj žbuci, gletanoj površini, obojanim površinama i u jakim bojama, a također i za vanjske radove. Proizvod odgovara normi UNI ENI ISO 11998:2006.

Bez mirisa, neotrovan, nezapaljiv, prijatelj čovjeka i okoliša.

Primjena

Unutarnje i vanjske površine.

Priprema površine

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. U slučaju jako upojnih površina nanijeti akrilnu impregnaciju CRILUX ili NEOFIX. Pričekati 6 sati prije bojanja. Za povećanje pokrivnosti može se prethodno nanijeti bojanu impregnaciju IL PIGMENTATO (1 ruka impregnacije u tonu i jedna ruka boje u tonu). Na kvalitetnim gips karton pločama i gletanim površinama može se primijeniti bez upotrebe impregnacije. Pričekati 6 sati prije nanošenja završnog proizvoda.

Način nanošenja

Nove žbukane površine: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode.

Nove gletane površine: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a, prva razrijeđena sa 70% i druga razrijeđena sa 50%.

Zidovi obojani svijetlim i pastelnim bojama: nanijeti jednu ili dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode.

Zidovi obojani jakim nijansama i gips karton ploče: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode

Tehničke karakteristike; nanošenje

Razrijeđivanje	50-70% mlake vode, ovisno o površini.
Pokrivnost	Nove žbukane površine: 8-10 m ² /lt u dvije ruke Nove gletane površine: 10-12 m ² /lt u dvije ruke Zidovi obojani pastelnim bojama: 14-16 m ² /lt u dvije ruke Zidovi obojani jakim bojama: 9-11 m ² /lt u dvije ruke
Alat	Kist, valjak ili šprica (dizna 1,7 mm)
Impregnacija	CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO
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	1,46 kg/l +/-3%
pH	8 – 9 mjereno IGQ31.04 phmetar Crison
Viskozitet	22.000 +/-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	0,39 m (maksimalno dozvoljeno 2m)
Otpornost na pranje	Odgovara normi UNI ENI ISO 11998:2006, otporan na minimalno 1000 pranja
Otpornost na trljanje	Odgovara normi UNI ENI ISO 11998:2006, otporan na 5000 trljanja i više od 40.000 udaraca četkom.
Granica ispuštanja štetnih plinova (VOC), prema normi 2004/42/CE	Početni razred: A/a ; VOC: 18 g/l (maksimalno); Granični rok I (od 1.1.2007): 75 g/l, Granični rok II (od 1.1.2010): 30 g/l
Boje	Bijela + tonovi iz karte IAP, TEL i Oikos DCS sistem
Pakiranje	Litara 1 – 2,5 – 4 – 10 – 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.

Zaključak

Očistiti površinu skidajući dijelove u odvajanju. U slučaju jako upojnih površina nanijeti akrilnu impregnaciju CRILUX ili NEOFIX, ili radi poboljšanja pokrivnosti nanijeti bojanu impregnaciju IL PIGMENTATO. Nakon 6 sati nanijeti dvije ruke akrile boje EXTRAPAIN, koja odgovara normi UNI ENI ISO 11998:2006, zaštitne, perive, nepromjenjive, rastezljive i parapropusne boje.

Nove žbukane površine: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode.

Nove gletane površine: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a, prva razrijeđena sa 70% i druga razrijeđena sa 50%.

Zidovi obojani pastelnim bojama: nanijeti jednu ili dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode.

Zidovi obojani jakim nijansama i gips karton ploče: nanijeti dvije ruke EXTRAPAIN-a razrijeđenog sa 50% vode.