

ACS 1K GLOSSY

zaključni 1K akrilni lak s topili

- > odlična odpornost na obrabo
- > UV stabilen
- > ne vsebuje stirena
- > poživi barvo in daje moker (sijajni) efekt



Opis izdelka

1K akrilni lak za končno zaščito sistema AC 1, predvsem na zunanjih površinah. Odlikuje ga odlična odpornost na obrabo, vodo, zunanje vplive in UV žarke, brez porumenitve. Oživi barvo in daje moker (sijajni) končni efekt. Primeren tudi za brušeni beton in industrijske tlake.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
20 L / K. ROČKA	-	-

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Valjček ali nizkotlačna brizgalna pištola. Orodje se čisti takoj po uporabi z kemičnimi topili (kot npr.: Benzol, Toluol, itd...).

Mešanje:

Produkt je že pripravljen za uporabo, zato ga je pred vgradnjo potrebno le pretresti.

Vgradnja:

Produkt se lahko nanaša po minimalno 7 – 8 dneh od izvedbe betonskih del oz. min. 24 h pri »microtopping-u«. Podlago je vedno potrebno predhodno prebrusiti. Na podlago se nanese z nizkotlačno brizgalno pištolo (ter nato obdelava z valjčkom) ali direktno z valjčkom v enakomernem in

tankem sloju. Nastanku lužic se je treba izogibati! Nanos drugega sloja je možen, ko se prvi sloj dokončno posuši. "Airless" aplikacija lahko zmanjša porabo do 10%. V vročini je boljše izdelek aplicirati zgodaj zjutraj. Velika vročina povzroči povečanje porabe izdelka. V primeru da je prisotna vlaga ali voda se lahko pojavijo beli madeži.

Tehnični podatki

Poraba	na dekorativno 1K akrilno maso: 100ml = 90 g/m ² za dva nanosa na brušen beton: 145 ml = 135 g/m ² za en nanos na industrijski tlak: ca. 75 ml = 68 g/m ² za en nanos
Specifična teža	900 ± 20 g/l
Viskoznost 4 (pri 23°C)	15±2"
Koeficient vodoprepustnosti po 24 h	W24=0,011 Kg/m ² t 1\2
Taberjev index obrabe	0,0006

Podlaga

Primerne podlage:

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi, ter smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne gradbene prakse.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in / ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred obdelavo materiale ustrezno temperirajte!
- Da bi ohranili lastnosti izdelka, ne smete dodajati tujih materialov!
- Količino dodane vode ali podatke o redčenju je treba dosledno upoštevati!
- Pred uporabo preverite tonirane izdelke glede natančnosti barv!
- Barvna konsistenca je zajamčena samo v eni seriji.
- Na oblikovanje barvnega tona pomembno vplivajo okoliški pogoji.
- Vedno pustite, da se temeljni premazi dobro osušijo / strdijo.
- Ob izpostavljenosti UV in izpostavljenosti nekaterim kemikalijam lahko na površini pride do razbarvanja ali rumenenja, vendar to ne vpliva na funkcionalnost in uporabnost prevleke.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi pod + 5°C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od + 15°C do +25°C.
- Idealno območje vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.

- Povečana vlaga zraka in / ali nižje temperature zavirajo, nizka vlažnost zraka in / ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
 - Med fazo sušenja, reakcije in strjevanja mora biti zagotovljeno ustrezno prezračevanje; Prepihu se je treba izogibati!
 - Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
 - Zaščitite sosednje gradbene elemente / površine!
 - Temperatura podlage mora biti najmanj 3°C nad rosiščem.
- (Na podlagi prevladujoče relativne vlažnosti zraka in temperature zraka je mogoče določiti ustrezno točko rosišča z uporabo tabele rosišča.)
- Zaščitite pred onesnaženjem (prah, žuželke, listi itd.) med fazo reakcije!
 - Na območjih, ki so izpostavljene UV, priporočamo sisteme, ki so obstojni glede rumenenja.
 - Podlago je treba predhodno obdelati z ustreznimi mehanskimi postopki.

Nasveti:

- V osnovi priporočamo, da preizkusno območje ustvarite vnaprej ali pa ga predhodno preizkusite z majhnim testom.
- Upoštevajte podatke o izdelku za vse izdelke MUREXIN, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila hranite originalni izdelek ustrezne serije.
- Da bi se izognili pristopom in vidnim prehodom z več delovnih pasov, jih je treba pri večjih dolžinah obdelati zamaknjeno!
- Mehanske, praske mehanske obremenitve vodijo k znakom obrabe.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile določene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dostave nekoliko razlikujejo, ne da bi to vplivalo na ustreznost izdelka.

Varnostni napotki

Informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete na varnostnem listu.

Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema:

Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

- Hranite ločeno od hrane, pijač in krme za živali.
- Izdelek je vnetljiv. Med delom se izogibajte kajenju in ne odlagajte izdelek na ali v bližino vročih površin.
- Onesnažena, namočena oblačila takoj odstranite.
- Umijte si roke pred odmori in na koncu dela.
- Izogibajte se stiku z očmi in kožo.

Zaščita dihal:

- Priporočljiva zaščita dihal.

Zaščita rok: zaščitne rokavice.

Material za rokavice

- Nitrilna guma

- Butilna guma

- Izbira primerne rokavice ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih lastnosti in se razlikuje od proizvajalca do proizvajalca.

Čas penetracije materiala rokavic

- Točen čas preboja mora podati proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.

Zaščita oči: Tesno zaprta očala.

Zaščita telesa: zaščitna oblačila.

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.