

BETONPROTEKT COLOR ACRYL

Akrilna barva za beton

- Odličen oprijem na podlago
- Neobčutljiv na dež
- Zadostna paroprepustnot
- Povišana zapora difuziji ogljikovemu dioksidu
- Odporen na vremenske nepravilnosti
- Zmrzlinško odporen
- UV stabilen
- Fiziološko neškodljiv
- Možnost airless (strojnega) nanosa z šobo PAA 525, diameter 0,025", 25 cm širine sprejega polja (150 bar).



OPIS PROIZVODA

BETONPROTEKT COLOR ACRYL je toga, paroprepustna barva, ki ustavlja karbonatizacijo, lahko pa se uporablja tudi kot dekorativni premaz. Dobavljivo v naslednjih barvah: K0168-beige, K0182-svetlo rjava, K0392-temno rjava, K0402-rjava, K0462-oranžna, K0582-opečno rdeča, K0602-rjavo rdeča, K0772-svetlo modra, K0874-siva, K0884-temno siva, K0886-medium siva, K0888-svetlo siva, K0902-antracit, K0934-olivno siva, K1032-zelena, BELA.

Barva je enostavna za nanos z odličnim oprijemom. Premaz je neobčutljiv na padavine z zadostno prepustnost za vodno paro in povišano zaporo difuziji ogljikovemu dioksidu.

PODROČJE UPORABE Priporočljiv je za sledeče aplikacije:

- Kot zaščita na betonskih površinah zunaj in znotraj
- Kot barven premaz na starih kot tudi novih betonskih podlagah.

LASTNOSTI PROIZVODA

- Odličen oprijem na podlago
- Neobčutljiv na dež
- Zadostna paroprepustnot
- Povišana zapora difuziji ogljikovemu dioksidu
- Odporen na vremenske nepravilnosti
- Zmrzlinško odporen
- UV stabilen
- Fiziološko neškodljiv
- Možnost airless (strojnega) nanosa z šobo PAA 525, diameter 0,025", 25 cm širine sprejega polja (150 bar).

PODATKI O IZDELKU		
OSNOVNI PODATKI	Videz	Tekočina
	Pakiranje	5 kg plastična ročka 20 plastična ročka
	Skladiščenje in rok trajanja	12 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži
TEHNIČNI PODATKI	Izgled	Tekočina
	Barva	odvisno od pigmentiranja
	Zrnavost	60 mikronov
	Gostota	ca. 1,4g/cm ³
	ph vrednost	ca. 8 pri +20 °C
	CO ₂ - prepustnost	> 50 m
	Paroprepustnost	< = 5 m
	Točka zmrzlišča	0°C
	Možna obremenitev	po ca. 3 dneh
	Razred	XF3
	Požarni razred	E
	WGK	1 (po VVWS)

**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA - Kot grundirno sredstvo ca. 0,15 kg/m²/mm
- Kot premaz (2 sloja) ca. 0,4 kg/m²/mm
»Minimalna debelina suhega filma za doseganje, s tehničnim listom, deklariranih vrednosti je 170 µm (poraba materiala minimalno. 560 g/m² oziroma priporočeno 600 g/m²).«

PODLAGA Podlaga, na katero nanašamo BETONPROTEKT COLOR ACRYL mora imeti zadostno trdnost, na njej ne sme biti umazanije, prahu ali prostih delcev ter vodoodbojnih snovi, opaznih olj, premazov in drugih za sprejemljivost motečih nanosov. Vlaga v podlagi ne sme presegati 2 %, merjeno po CM metodi.
V kolikor je potreba se podlaga obdelava z peskanjem ali z brušenjem.

**RAZMERJE
MEŠANJA** Do max. 5 % vode v primeru uporabe kot grundirno sredstvo

**ORODJE ZA
MEŠANJE** Za mešanje uporabimo vrtni stroj s ustreznim mešalom.

VGRAJEVANJE BETONPROTEKT COLOR ACRYL je že gotovo pripravljen proizvod, pred uporabo ga je potrebno le premešati. V primeru uporabe kot grundirno sredstvo ga je pred nanosom potrebno redčiti z max. 5 % vode. Za nanos naslednjih slojev se vgradi neredčeni. Po osušitvi prvega sloja (glej spodaj) se nanese še en sloj z valjčkom ali z čopičem. Možen je tudi strojni (airless) nanos.

Čas sušenja:

- kot grundirno sredstvo - min. 6 h
- izvedba prvega sloja premaza - ca. 12 h
- izvedba drugega sloja premaza - ca. 24 h

ORODJE Valjček ali čopič. Pri strojnem nanosu je potrebno uporabiti šobo PAA 525, diameter 0,025", 25 cm širine sprejega polja (150 bar).

**ČIŠČENJE
ORODJA** Orodje čistimo v svežem stanju takoj po končani uporabi. Strjeni material na orodju se lahko odstrani le mehansko.

OMEJITVE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
PODLAGE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
ZRAKA

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
MATERIALA

- OPOZORILA**
- Časi, navedeni v tehničnem listu, so izmerjeni pri +25°C in 50 % rel. zračne vlage. Višje temperature te vrednosti ustrezno znižajo, nižje pa zvišajo.
 - BETONPROTEKT COLOR ACRYL vgrajujemo le na zdravo in pripravljeno površino.
 - Zaščitite sveže vgrajen material pred zamrznitvijo, dežjem in ostalimi vremenskimi razmerami. Ne uporabljajte materiala pri temperaturah nižjih od 5°C (podlaga, material, zrak).

Priporočilo: Ostanke nestrjenega/nevezanega materiala je potrebno odstraniti v skladu z zakonskimi prepisi.

Izvor podatkov: Vsi tehnični podatki v tem tehničnem listu so podani na podlagi laboratorijskih preiskavah. Dejansko izmerjeni podatki lahko odstopajo v odvisnosti od okoliščin pri uporabi, na katere nimamo vpliva.

Lokalne omejitve: Opozarjamo vas, da je zaradi specifičnih lokalnih predpisov lahko obnašanje vgrajenega proizvoda od države do države nekoliko različno. Zato za točen opis uporabe zahtevajte tehnični list dotične države.

**PRAVNA
PODLAGA**

Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Keminih proizvodov, so dani v dobroveri, ki temelji na našem dosedanjem znanju in izkušnjah v zvezi s proizvodi, če so pravilno skladiščeni, če se z njimi pravilno ravna in če so uporabljeni v normalnih pogojih. V praksi so razlike v materialih, podlagah in dejanskih pogojih na gradbišču take, da iz te informacije ali katerihkoli pisnih priporočil ali iz katerihkoli drugih podanih nasvetov ne moremo jamčiti tržljivosti ali primernosti za nek poseben namen, niti ne moremo prevzeti nobene odgovornosti, ki izvira iz kateregakoli zakonitega odnosa. Lastninske pravice tretjih se morajo spoštovati. Vsa naročila podležejo našim sedanjim prodajnim in dobavnim pogojem. Porabniki bi morali vedno pregledati najnovejši izvod tehničnega lista za zadevni proizvod, kopijo katerega dostavimo na zahtevo.