

BETONFINISH V

Brugsklar, pigmenteret, vandfortyndbar forsegling til mineralske underlag, herunder især betonfacader.

System til overfladebeskyttelse - forsegling - af ikke-befærdede flader. Egnede som behandling på udsatte betonflader med tilstrækkelig afvanding i områder udsat for sprøjt fra tørsaltning.

Anvendelsesområde:

- * Inde og ude.
- * Væg og loft.
- * Pigmenteret forsegling af mineralske underlag.

Produktegenskaber:

- * Brugsklar, efter grundig omrøring.
- * Vandfortyndbar.
- * Lugtsvag.
- * Stor diffusionsmodstand overfor kuldioxid og andre aggressive stoffer fra atmosfæren.
- * Hæmmer alkalitetstab i cementbundne underlag.
- * Nedsætter karboniseringshastigheden i beton.
- * Alkali-, lys- og vejrbestandig.
- * Regntæt og diffusionsåben for vanddamp.
- * Stor dækkeevne.

Underlaget:

Underlaget skal være tørt, fast og fri for forureninger, slipmidler o.lign.

Gamle behandlinger og bestanddele, der kan nedsætte vedhæftningen fjernes ved en egnet metode. Svampe, mos og algebevoksninger fjernes helt. Det rengjorte underlag forbehandles med svampe- og algedræbende middel, f.eks. Essit.



Brugsanvisning:

1. Grundning:
Det forberedte underlag grundnes om nødvendigt med Betonfinish V Grunder. Efter en tørretid på ca. 6 timer kan der påføres Betonfinish V ufortyndet.
2. Dækning:
Betonfinish V påføres heldækkende med pensel, kort-håret malerrulle eller et egnet airless-sprøjteapparat (sprøjtetryk 150-180 bar, dyseåbning 0,4-0,5 mm).

Rengøring:

Værktøj og redskaber rengøres straks efter brug i vand. Udhærdet materiale kan normalt kun fjernes mekanisk.

Bemærk:

- * Underlag med saltudblomstringer er uegnede til påføring af Betonfinish V.

Jan. 06 erst. jan. 05

Tekniske data:

Materialebasis:	Ren acrylharpiksdispersion, enkomponent.
Densitet:	1,35 kg/l.
Tørstofindhold:	Vol. 38% ± 2%
Vanddamp diffusionsmodstand:	$Z_{H_2O} < 2,5 \text{ GPa} \cdot \text{s} \cdot \text{m}^2/\text{kg}$
Kuldioxid diffusionsmodstand:	$Z_{CO_2} > 3.000 \text{ GPa} \cdot \text{s} \cdot \text{m}^2/\text{kg}$
Konsistens:	Strygeklar

Forarbejdningsdata:

Teoretisk forbrug:	ca. 250 - 300 g/m ² (= ca. 200-250 ml/m ² pr. påføring)
Forarbejdningstemp:	+5°C - +30°C (luft og objekt)
Tørretid:*	- kan overmales efter: ca. 6 timer - gennemtør efter: ca. 24 timer
Glans:	Ca. 10 (mat)

* Ved +20°C og 65% RH. Højere temperaturer forkorter, lavere temperaturer forlænger de angivne tider.

- * Betonfinish V må ikke tones med andre produkter.
- * Undlad at overmale elastiske fuger.
- * Betonfinish V må ikke forarbejdes i direkte sol eller ved høj luftfugtighed.

Leveringsform:

RAL 028 12,5 l plastspand (svarende til ca. 16 kg)
RAL 029 12,0 l plastspand (svarende til ca. 15,3 kg)

Farve:

RAL 028 og 029

Lagerholdbarhed:

Ved kølig, men frostfri opbevaring i tæt lukket, original emballage er holdbarheden 6 mdr.

Mærkning:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

MAL-kode (1993): 00-1.

Forbehold for ændringer og trykfejl.