



StoCryl V 700

Bioninen pinnoite, joka pitää
betonipinnan kuivana ja puhtaana

Suojaa betonirakennetta hiilidioksidin, karbonatisoitumisen ja kosteuden aiheuttamilta vaikutuksilta! StoCryl V 700 pinnoituksella saa helposti mikrorakenteisen pinnan, joka suojaa betonipintaa ja kuivattaa sen nopeasti. Levä- ja homesienet eivät saa kasvualustaa. Tuloksena on kestävät ja puhtaat pinnat ilman kemikaaleja.

StoCryl V 700 on CE-merkitty ja sitä voidaan käyttää pystypinnoilla, silloilla, parvekkeilla ja julkisivuilla.

Elinkaaren pidentämiseksi kehitetty.

StoCryl V 700

Erityinen mikrorakenne pitää pinnan puhtaana

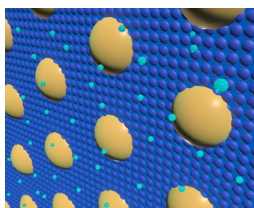
Autiomaassa elävän kovakuoraisen innoittamana

StoCryl V 700:n esikuvana on Namibian autiomaassa elävä kovakuoriainen. Peitinsiipien rakenteen ansiosta se kerää tehokkaasti vesipisarat sateen jälkeen ja kondensoituneen kasteen. Se oikaisee pitkät takajalkansa ja valuttaa peitinsiipiä pitkin nesteen suuhun.

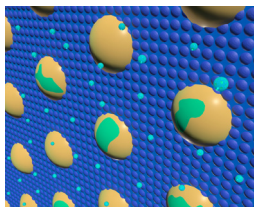
StoCryl V 700:llä käsitelty betonipinta toimii samalla tavoin. Kun vesipisarat saavuttavat pinnan sade- tai kastepisaroiden muodossa, ne valuvat pois heti. Näin pinta kuivuu nopeasti.

Aktiivisen pinnan toiminta

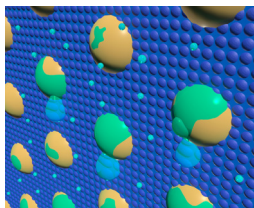
StoCryl V 700 pinnoitus antaa betonipinnalle erityisen mikrorakenteisen pinnan, joka nostaa vesipisarat ylös. Sen sijaan että vesi jää seisomaan betonipinnalle, se valuu pois nopeasti.



Vesi tiivistyy pintaan.



Vesipisarat hakeutuvat pinnan hydrofiiliseen kohoumiin.



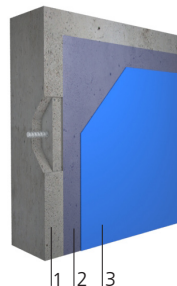
Vettähylyvä rakenne kohoumien välissä nopeuttaa vesipisaroiden poistumista pinnalta.

Erityisen mikrorakenteisen pinnan vuoksi levän ja homesienien on vaikeaa saada kasvualustaa. Toiminto saadaan aikaan pystypinnoilla, kuten siltojen ja parvekkeiden sivuilla, julkisivuilla jne.

Järjestelmän valinta

Käsittelemättömälle betonipinnalle

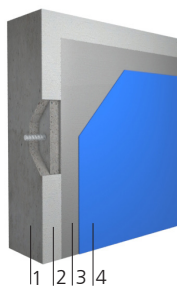
Sisältäen impregnoinnin:



- 1) Käsittlemättömän betoni
- 2) Impregnointi
StoCryl GW 100 tai
StoCryl HC 100
- 3) Pohja- ja pintamaalaus
StoCryl V 700

Käsittelemättömälle betonipinnalle

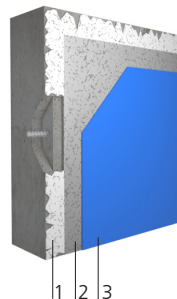
Halkeamien ja huokosten tasoitus:



- 1) Käsittlemättömän betoni
- 2) Tasoitus
StoCrete TF tai
StoCrete TF+
- 3) Pohjustus
StoCryl GW 100
- 4) Pohja- ja pintamaalaus
StoCryl V 700

Aiemmin maalatuille pinnoille

Alla olevan maalikerroksen vahvistamiseen:



- 1) Maalattu betoni
- 2) Pohjustus
StoCryl GW 200
- 3) Pohja- ja pintamaalaus
StoCryl V 700

StoCryl V 700

- Karbonatisoitumiselta suojaava ja diffuusioavoin
- Ei sisällä biosidejä
- Kemiallisia puhdistusaineita levää ja homesieniä vastaan ei tarvita - puhdas julkisivu
- Pitkät huoltovälit tuovat säästöä
- Helppo levittää siveltimellä, telalla tai ruiskulla
- Paljon väri vaihtoehtoja -hyvä värien pysyvyys
- Täyttää EN 1504 -2 mukaiset vaatimukset
- Pintasuojatuotteet betonille
- Täyttää Joutsenmerkin vaatimukset

Sto Finexter Oy Puhelin 0201 104 728
Suokallionkuja 8 G asiakaspalvelu@sto.com
01740 Vantaa www.sto.fi



Huomioi myös tekniset ohjeet ja tuotetiedot teknisissä tietolehdissä.