

StoConcrete Protect Hydrophobic

Vettähylykivä, silaaniperustainen impregnointiaine betonirakenteiden suojaukseen

Järjestelmän edut

- vähentää kosteusrasitusta ja vesiliukoisten haitallisten aineiden imeytymistä
- säätelee kosteustasapainoa
- lisää sähkövastusta
- tunnustettua materiaaliteknologiaa

Yleistä StoConcrete Protect Hydrophobic

Käyttö	• kantavien betonirakenteiden suojaamiseen • pystysuorilla ja kaltevilla pinnoilla • ulkoalueilla
Alusta	• betoni, teräsbetoni ja tasoite
Kestävyys	• vähäinen veden imeytyminen (EN 13580) • kestää erinomaisesti emäksiä (EN 13580) • kestää erinomaisesti pakkas-suolarasitusta (EN 13581)
Paloluokka	• paloluokka E, normaalisti syttyvä • normaalisti syttyvä (EN 13501-1)
Tunkeutumissyvyys	• StoCryl HG 200: 30 mm; luokka II (EN 1504-2) • StoCryl HC 100: 11 mm; luokka II (EN 1504-2) • StoCryl HP 200: luokka I (EN 1504-2)
Materiaalin käyttö	• StoCryl HG 200: paineilmaruiskutus • StoCryl HC 100: levitys siveltimellä, telaus, paineilmaruiskutus • StoCryl HP 100: levitys siveltimellä, paineilmaruiskutus
Viittaukset	• järjestelmä rakenne tarkastettu vapaaehtoisen ulkopuolisen laitoksen toimesta



1 alusta betonista
2 vettähylykivä impregnointi

Järjestelmäkuvaus StoConcrete Protect Hydrophobic

Vettähylykivä impregnointi	StoCryl HC 100 tai StoCryl HG 200
----------------------------	-----------------------------------