

NOX CRETE CURING RTU

BRO-CURE KOVETTAMISEEN JA TIIVISTÄMISEEN

Kemiallisesti reaktiivinen ja silikaattipohjainen betonin kovete.

- Käytetään betonipinnoille, joille on tarkoitus tehdä jatkokäsittelyä ja joissa vesijälkihoito, säkkikangas ja polyeteeni eivät ole sopivia vaihtoehtoja.
- Käytetään vanhan huokoisen betonin kovettamiseen sekä kulumisesta ja karbonatisoitumisesta johtuvan pintapölyn minimointiin.
- Käytetään pysäköintihallien betonipinnoille, jotka on tarkoitus käsitellä tiivistaineilla, liitosten tiivistaineilla tai liikennepinnoitekalvoilla, T-palkkielementtien pinnoille, jotka on tarkoitus käsitellä sidostetuilla betonipinnoitteella, sekä lattioille ja seinille, jotka on tarkoitus maalata, pinnoittaa tai tasoittaa tai käsitellä saumattomalla kvartsilattiapinnoitteella tai muilla pintakäsittelymenetelmillä.



KÄYTTÖEDUT

- Ei jätä jäämiä eikä haittaa myöhemmin käytettävien pintakäsittelyaineiden levittämistä, tunkeutumista tai tarttumista. Eliminoi mekaanisen tai kemiallisen poistamisen tarpeen.
- Ei vaikuta betonin pintarakenteeseen, mikä minimoi liukumisen ja luistamisen. Tämä on erityisen tärkeää vaakasuorilla tasoilla, jotka altistuvat jalankulku- ja ajoneuvoliikenteelle muutaman päivän kuluttua tuotteen levittämisestä.
- Parantaa betonin happamien yhdisteiden kestoa ja vähentää tahraantumista.
- Lisää puristuslujuutta ja vähentää pinnan säröilyä ja halkeilua.
- Helppo ruiskuttaa.
- Ei sisällä hiilivetyliuottimia.
- Punainen häipyvä väriaine helpottaa tasalaatuista levittämistä.
- Täyttää standardin DIN EN 1504-2 mukaisen sidoksen vetolujuusvaatimuksen eikä vaikuta betonin luonnollisiin sidosominaisuuksiin.
- Green Engineered™ - parempi valinta terveyden ja ympäristön kannalta.
- Täyttää kaikki kansalliset ja kansainväliset VOC-vaatimukset.

KÄYTTÖ

- Lue käyttöturvallisuustiedote huolellisesti ennen tuotteen käyttöä.
- Työmaan ympäristöolosuhteet ja alustan olosuhteet ja rakenne vaikuttavat huomattavasti tuotteen valintaan, levitysmenetelmään ja työvaiheisiin sekä vaikutusnopeuteen, ulkonäköön ja suorituskykyyn. Tuotetta koskevassa kirjallisuudessa on annettu yleisiä tietoja, jotka ovat sovellettavissa eräisiin olosuhteisiin. Ostajan tai asentajan on kuitenkin tehtävä riittävä testaus työkohteessa ennen tuotteen laajamittaista laimentamista (riippumatta annetuista muista suullisista tai kirjallisista tiedoista), jotta voidaan todentaa, että tuote ja ostetut määrät voidaan tyydyttävästi levittää ja saadaan haluttu ulkonäkö ja vaikutus käyttötarkoituksen mukaisissa olosuhteissa.
- Nox Crete Curing RTU on käyttövalmis.
- Levitä muottiruiskulla. Levittämiseen suositellaan erityisesti Nox Crete Curing RTU:ta varten suunniteltua suutinta.
- Välineiden on oltava puhtaita, eikä niissä saa olla jäämiä liuottimista tai öljypohjaisista materiaaleista. Pese välineet puhtaalla vedellä heti käytön jälkeen.
- Levitä välittömästi teräshiertämisen jälkeen. Paras tulos saadaan levittämällä 1 litra 12-14 neliometriä kohden yhtenä yhtenäisenä kerroksena.
- Tuotteen varastointiaika on kaksi vuotta. Käytettävä ennen pakkaukseen merkittyä viimeistä käyttöpäivää ("USE BY").

VAROTOIMENPITEET

- Kun tuote levitetään ennen teräshiertämistä, Nox Crete Curing RTU voi nopeuttaa sitoutumisen alkamista. Varmista, että viimeistelytyön tekijöillä on riittävästi aikaa saada työ valmiiksi. Levitä Nox Crete Curing RTU uudelleen teräshiertämisen valmistuttua.
- Jos Nox Crete Curing RTU joutuu kosketuksiin lasin, marmorin kaltaisten pintojen tai viimeistelemättömien metallien, esim. alumiinin, kanssa, huuhtelee välittömästi vedellä. Tunnin kuluttua Nox Crete Curing RTU ei ole enää poistettavissa, ja se saattaa syövyttää näitä pintoja pysyvästi.
- Vältä Nox Crete Curing RTU:n joutumista iholle ja silmiin.
- Suojaa jäätymiseltä. Tuotteen jäätyminen voi aiheuttaa säiliön rikkoutumisen sekä aktiivisten komponenttien erottumisen, mikä heikentää tuotteen suorituskykyä.
- Älä käytä tuotetta, jos epäilet sen jäätyneen.
- Varmista, että pakkaukseen merkitty viimeinen käyttöpäivä ("USE BY") ei ole umpeutunut. Älä käytä vanhentunutta tuotetta.
- Vanhentuneen tuotteen suorituskyky voi olla heikompi, ja tällaisen tuotteen käyttö voi johtaa asennuksen epäonnistumiseen.
- Tuotteen levittämistä ei suositella, kun ilman lämpötila on alle +4 °C.

TEKNISET TIEDOT

Viskositeetti	Vedenohut
Jäätymispiste	(0° C)
Leimahduspiste	Ei syttyvä
VOC	0 g/L
DIN EN 1504-2, sidoksen vetolujuus (>1,5 N/mm ²)	3,4 N/mm ²
Säilytys	Varastoitava kuivassa paikassa, varastointilämpötila +4-38 °C.