

Opmerking over de vertaling: Dit document is een vertaling van de oorspronkelijke Engelse versie. Bij verschillen is de Engelse versie doorslaggevend.

Productoverzicht

Uitstekende prestaties. Betere prijs-kwaliteitverhouding.

Beschrijving

AgriCrete PTS+ is een geconcentreerde versie van ons PTS+, dat oorspronkelijk werd ontwikkeld voor de petrochemische industrie, die een zuurbestendige coating nodig had. PTS+ is een niet-ontvlambare toplaag op waterbasis voor beton dat eerst is behandeld met AgriCrete PIM+ of PIM+ Type S. Na uitharding is PTS+ onzichtbaar, gemakkelijk te reinigen, niet glad, langdurig werkzaam en 100% waterdicht. PTS+ hecht op beton, baksteen, tegels en zelfs hout!

Blijvende voordelen

- Slechts één behandeling nodig, net genoeg om het oppervlak te bevochtigen
- Hardt uit tot een transparante, niet-glanzende afwerking
- Houdt het binnendringen van alle vloeistoffen blijvend tegen, zoals water, urine, zouten, zwakke zuren, chemische reinigingsmiddelen enz.
- Oppervlakken zijn nu veel gemakkelijker te reinigen en blijven veel langer schoon
- Het reinigen van het oppervlak kost nu minder tijd, minder arbeidsuren, minder chemicaliën en veel minder geld
- Verandert de statische wrijvingscoëfficiënt van het betonoppervlak niet, d.w.z. het oppervlak wordt niet glad

Gebruik

- Voor het behandelen van betonvloeren en -wanden in gebouwen waarin allerlei dieren worden gehouden: koeien, varkens, kippen enz.
- Voor het behandelen van betonvloeren met gefreesde groeven, bijv. in melkstallen
- Voor het behandelen van betonvloeren in gebouwen voor de stalling of het onderhoud van materieel
- Voor het behandelen van alle betonoppervlakken in de landbouw

Voorbehandeling van de ondergrond

Kale, droge, nieuwe oppervlakken die minimaal 21 dagen zijn uitgehard en waarop nog geen oppervlaktecoating is aangebracht, hoeven meestal niet te worden voorbehandeld. Bestaande verf of oppervlaktebehandelingen waarop PTS+ parelt, moeten worden verwijderd, zodat PTS+ zijn werk kan doen. Verwijder vóór het aanbrengen van AgriCrete PTS+ alle verontreinigingen, zoals olie, urine enz., die door de voorafgaande behandeling met AgriCrete PIM+ of PIM+ Type S naar het oppervlak zijn gedrukt. Het kan nodig zijn het oppervlak meer dan eens te reinigen om zeker te zijn dat het schoon is. Opmerking: vergeet niet dat PTS+ een coating is; verontreinigingen die niet van het oppervlak zijn verwijderd, worden na uitharding onder PTS+ ingesloten. Vóór het aanbrengen van PTS+ moeten alle scheuren worden gerepareerd en afgedicht met een scheurreparatiemortel op cementbasis. Wij raden ook aan om AgriCrete PIM+ aan te brengen op alle reparatiemortels op cementbasis. Zo hecht AgriCrete PTS+ optimaal op de reparatiemortel. Laat PIM+ minimaal 3 dagen uitharden voordat u PTS+ aanbrengt.

Verwerkingsmaterieel

PTS+ kan het best worden aangebracht met een lagedruk-handdrukspuit, type Hudson.

- PTS+ voor gebruik goed schudden
- PTS+ is pH-neutraal. PTS+ niet verdunnen of mengen met water of een andere vloeistof. Alleen gebruiken zoals geleverd
- Het wordt aanbevolen om bij het aanbrengen van PTS+ rubberen handschoenen en een veiligheidsbril te dragen

Aanbrengen

- PTS+ moet worden aangebracht op **koele, droge** oppervlakken, bij voorkeur in de schaduw
- Het aanbrengen gebeurt het best met een handdrukspuit met pomp. Zorg dat u niet te veel PTS+ aanbrengt. Een dunne laag die het hele oppervlak net bevochtigt, is het best
- Breng geen tweede laag aan over de droge rand van een vorige gang en probeer geen tweede laag aan te brengen over een opgedroogde eerste laag. Er kan dan een wit, troebel waas ontstaan. Loop om dezelfde reden niet over behandelde, natte vlakken om vervolgens natte sporen achter te laten op droge vlakken die nog moeten worden behandeld, want er verschijnen witte voetafdrukken wanneer u dat vlak ten slotte behandelt. Gebeurt dit toch, emulgeer PTS+ dan opnieuw met tolueen, een verfverdunder. Drenk een doek erin en wrijf de witte plekken weg. Zodra het witte waas is verdwenen, verdampt de tolueen en hardt PTS+ weer uit. PTS+ is in ongeveer 2 uur aan de lucht droog en hardt in 24 uur uit
- Niet belopen voordat het aan de lucht is gedroogd

Rendement

Het rendement varieert afhankelijk van de porositeit van de ondergrond. Het kan uiteenlopen van 2,5 m² per liter tot 8,5 m² per liter. Test het product op een klein deel van het te behandelen oppervlak om het rendement vóór het aanbrengen te bepalen.

Verpakking

- Emmers van 20 L / 5 US gal
- Vaten van 208 L / 55 US gal

Beperkingen

PTS+ mag niet worden aangebracht als de oppervlakte- en omgevingstemperatuur lager is dan 5 °C.

Voorzichtig – let op

- Breng PTS+ niet over zichzelf aan. Alles parelt op PTS+, zelfs PTS+ zelf als u een tweede laag over een opgedroogde eerste laag aanbrengt
- **Let op:** bij onbedoeld contact met de ogen onmiddellijk en grondig spoelen met water
- PTS+ moet worden aangebracht op volledig droge, koele oppervlakken
- Het mag niet op PTS+ regenen voordat het volledig is uitgehard (min. 24 uur)
- Is PTS+ bevroren, laat het dan volledig ontdooien en schud het goed om het materiaal vóór gebruik volledig opnieuw te mengen. Bevriezing schaadt het product niet
- Voor oppervlakken die niet in onze documentatie worden genoemd, of als u niet zeker weet welke chemische behandelingen eerder zijn uitgevoerd, raden wij aan PTS+ eerst op een klein proefvlak aan te brengen

Beperkte garantie

AgriCrete garandeert dat zijn producten vrij zijn van fabricagefouten en voldoen aan de actuele, door AgriCrete gepubliceerde fysische eigenschappen, mits ze worden aangebracht volgens de aanwijzingen van AgriCrete. AgriCrete geeft geen enkele andere garantie van welke aard dan ook, uitdrukkelijk of stilzwijgend, met inbegrip van een garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel in verband met dit product. Noch AgriCrete, noch C. Darell & Assoc. Inc. is aansprakelijk voor schade van welke aard dan ook, met inbegrip van indirecte schade of gevolgschade, die voortvloeit uit een beweerde schending van een uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie, met inbegrip van een garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, of uit welke andere oorzaak dan ook.