

Productinformatieblad IncoStone troffeluloer

Product

INCOSTONE oplosmiddel vrije epoxy troffeluloer.

Omschrijving

INCOSTONE is een 3-componenten oplosmiddel vrije epoxy troffeluloer met een uitstekende mechanische en chemische resistentie. De uloer kan ook eventueel op afschot worden gelegd voor bijvoorbeeld afvoer van vloestoffen naar daarvoor geschikte putten.

Toepassing:

INCOSTONE wordt toegepast als 5 tot ca 12 mm dikke vloerafwerking met zeer hoge chemische en mechanische belastingswaarden. **INCOSTONE** is ook uitermate geschikt om niet egale ondergronden uit te nivelleren en voor het creëren van holle en driehoeksplinten om een sanitaire bak te maken.

De **INCOSTONE** troffeluloer is uitermate geschikt voor bijvoorbeeld werkplaatsen, industrie, slachterijen, grootkeukens, sanitaire ruimtes en overal daar waar zeer zware mechanische en/of chemische belastingen zijn.

De **INCOSTONE** troffeluloeren voldoen indien goed afgewerkt aan de HACCP normering, zijn vloestof dicht en kunnen zowel glad als antislip afgewerkt worden

Chemische bestendigheid:

INCOSTONE troffeluloeren zijn bestand tegen benzine ,olie, teer en diverse organische oplosmiddelen, basen, zuren en zouten. Voor een meer gedetailleerde opsomming verwijzen wij naar de bestendigheds tabel welke vrij opuraagbaar is.

Mechanische bestendigheid:

INCOSTONE troffeluloeren zijn zeer hard en daardoor zeer stoot-, slag- en slijtvast en doordat er een minimale laagdikte is vereist ook duurzaam.

De **INCOSTONE** troffeluloeren zijn zeer goed te reinigen met **INCOPOWER** reinigingsproducten bij voorkeur met een schrob-zuig machine

Temperatuur bestendigheid:

Vochtige warmte ca. 80 graden C.; droge warmte ca. 150 graden C.

Verwerkingstijd:

Bij 20 graden ca. 40 minuten.

Kleuren:

Volgens monsterkoffer, naturel en bij charges vanaf 4000 kg in een afwijkende kleur.

Droogtijden bij 20 graden C.

INCOSTONE troffeluloer is bij een temperatuur van 20 graden en een RV van 65% na ca 16 uur beloopbaar .

Ondergrond:

De ondergrond dient schoon, vetvrij, stofvrij en ontdaan te zijn van losse delen en eventuele cementhuid.

Verbruik:

De verbruiken zijn afhankelijk van ondergrond en toepassing, maar als vuistregel kan worden aangehouden ca. 2 kg/m²/ per mm laagdikte.

Verwerking:

De beide componenten A en B dienen vooraf mechanisch gemengd te worden in de verpakking van de A-component.

In bijvoorbeeld een speciekuip de troffelzand doen, hierbij de gemengde **INCOSTONE** epoxy toevoegen, goed uit laten lekken en vervolgens goed mechanisch mengen totdat er een homogene massa is ontstaan

De troffeluloer in de nog natte **INCOPRIME**, of in de droge maar afgezande **INCOPRIME** aanbrengen, verdelen en eventueel afreien. Vervolgens de troffeluloer met een r.u.s. spaan dichtwerken. Door de zware verwerking kan, ondanks uiterste aandacht bij het leggen van de vloer, niet voorkomen worden dat er spaanslagen optreden. Bij zeer extreme vloerbelastingen dient de vloer verzegeld en/of afgecoat te worden.

Na 16 maar binnen 24 uur kan een volgende laag aangebracht worden. De gebruikte materialen kunnen voor uitharding van de **INCOSTONE** gereinigd worden met epoxy verdunner **IC 23**.

Opmerkingen:

Ondergrondtemp. min 10 graden Celcius, omgevingstemp. min. 15 graden Celcius en 3 graden Celcius boven dauwpunt.

De gegevens zijn naar beste weten genoteerd, echter vrijblijvend, daar genoemde gegevens afhankelijk van temperatuur, apparatuur en ondergrond afwijkingen kunnen vertonen.

Voorzorgsmaatregelen:

Tijdens de verwerking en uitharding zorgen voor voldoende ventilatie.

Vermijd huidcontact, maak gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen zoals handschoenen, veiligheidsbril e.d.

Verpakking:

INCOSTONE wordt geleverd in 28 kg of 56 kg verpakkingen.