

INDUCOAT®
Leader in surface hygiene

Inducoat MSP 2.0 - MS-polymeer voegkit
Productinformatieblad
Uitgave: 26-10-2026

Inducoat MSP 2.0 is een hoogwaardige voegkit op basis van MS-polymeer. De droge film is beschermd tegen aangroei van schimmels en bacteriën door toevoeging van specifieke biociden. De kit is overschilderbaar met Inducoat coatings.

Aanbevolen toepassingen

Inducoat MSP 2.0 is ontwikkeld voor omgevingen waar hygiëne een professionele prioriteit is. De kit is geschikt voor sanitair en als onderdeel van het Inducoat Fungi- en/of Inducoat Bacteria-systeem. Toepasbaar op hout, steen, beton, glas, metalen en kunststoffen. Niet geschikt voor continue waterbelasting, zoals de afdichting van waterreservoirs.

Technische gegevens

Basisgrondstof	Vochtverhardende MSP
Kleur	Wit; andere kleuren op aanvraag
Dichtheid	1357 kg/m³
Huidvorming	Circa 20 minuten
Krimp	Geen
Doorharding	Circa 2 mm per 24 uur
Hardheid	Circa 35 Shore A
Modulus 100%	0,73 N/mm²
Rek bij breuk	300%
Treksterkte	Circa 1,28 N/mm²
Temperatuur-bestendigheid	-40 °C tot +100 °C

Eigenschappen

Goede hechting op bijna alle ondergronden en goede mechanische eigenschappen. Gemakkelijk uitspuitbaar, ook bij lagere temperaturen. UV-bestendig en overschilderbaar met Inducoat coatings, al na vier uur.

Bevat geen oplosmiddel, isocyanaat of siliconen. Kleurvast en bestand tegen weersinvloeden zoals UV-licht, vocht en vorst; verouderingsbestendig. Bestand tegen korte inwerking van verdunde zuren, basen en zouten.

Blijvend elastisch met een groot, universeel hechtvermogen. Neutraal, reukloos, blaas- en krimpvrij uithardend systeem; pH-neutraal.

Verwerking

Breng Inducoat MSP 2.0 aan in voegen waarvan de diepte de helft van of gelijk aan de breedte is. Werk het kitoppervlak strak af met een afwerkspatel en zuurvrij zeepwater.

De minimale verwerkingstemperatuur is +5 °C. De ondergrond moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn. Verwerk met een hand- of luchtkitspuit.

Overschilderen is niet noodzakelijk. Voor een optimaal resultaat bij overschilderen: schuur de kit en aangrenzende delen binnen enkele dagen na applicatie licht op met Scotch-Brite en schilder daarna direct over. Goed overschilderbaar met Inducoat coatings.

Houdbaarheid en opslag

Verwerken tot uiterlijk 12 maanden na productie, mits opgeslagen in goed gesloten verpakking bij een temperatuur tussen 10 °C en 20 °C. Vorstvrij bewaren. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken (FIFO).

Verpakking

Witte kokers van 290 ml, per doos van 24 stuks. Losse kokers zijn beschikbaar in de winkel. Worsten en andere kleuren zijn op projectbasis op aanvraag verkrijgbaar.

Normvermeldingen

EN 15651-1: 25 HM

EC1 PLUS EMI

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoekingen en praktijkervaringen. Door de grote verscheidenheid aan materialen en omstandigheden waaronder wordt gekit, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of schade als gevolg van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies.