

# Nordsil® MS Fassade EC1+

## PRODUKTBESCHREIBUNG

- Nordsil MS Fassade EC1+ ist ein weichelastischer Fugendichtstoff auf Basis MS-Polymer

## ANWENDUNG

- Nordsil MS Fassade EC1+ ist ein hochwertiger Dichtstoff, für Anschluss- und Dehnfugen, etwa zwischen Fassadenelementen, Anschlussfugen, rund um Fensterrahmen, Dehnfugen in Mauerwerken und Beton. Zum Abdichten von Bauelementen aller gängigen Baumaterialien wie Putzkanten, Fensterlaibungen, Paneelen, Platten und Fertigteilelementen. Abdichten von Fugen, angrenzend an oder zwischen Naturstein und anderen stark saugenden, porösen Untergründen.



## VERARBEITUNG

- Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C (gilt für Umgebung und Untergründe). Alle Oberflächen müssen fest, sauber, so wie fett- und staubfrei sein. Oberflächen mit DOWSIL Reiniger R40 reinigen. Nordsil® MS Fassade EC1+ haftet auch ohne Grundierung, perfekt auf den meisten Untergründen. Poröse saugfähige Oberflächen, müssen gegebenenfalls mit DOWSIL Primer P vorbehandelt werden. Vor der Anwendung sollte immer erst die Haftfähigkeit geprüft werden. Fugen mit NKF Glättmittel READY glätten.

## EIGENSCHAFTEN

- Frei von Lösungsmitteln, Isocyanaten und Silikonen. Farbecht und beständig gegen Witterungseinflüsse wie UV-Strahlung, Feuchtigkeit und Frost, alterungsbeständig. Beständig gegen die kurzfristige Einwirkung von verdünnten Säuren, Basen und Salzen.
- Kombinierbar mit Farbsystemen auf Wasser- oder Lösungsmittelbasis.
- Dauerhaft elastisch und sehr großes, universelles Haftungsvermögen. Neutral, geruchlos, blasenfrei, schrumpfecht, aushärtendes System, PH-neutral. Nicht für ständige Wasserbelastung geeignet. Nicht geeignet für PE, PP, PTFE, Neopren und bituminöse Untergründe.

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

Basis	feuchtigkeitsaushärtendes MSP
Farbe	Weiss, Hellgrau
Dichte	1378 kg/m <sup>3</sup>
Hautbildung	ca. 20 Min.
Durchhärtung	ca. 2 mm in 24 Stunden
Härte	ca. 35 gr. Shore A
Reißdehnung	300%
Zugfestigkeit	ca. 1,28 N/mm <sup>2</sup>
E-Modul	ca. 0,73 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständigkeit	von - 40 °C bis + 100 °C

## LAGERUNG

- In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C an einem trockenen Ort mindestens 18 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

## VERPACKUNG

- Folienbeutel 600 ml.

## ZERTIFIKATE

- EC1 PLUS EMICODE



### **Zusatzinformationen – Bitte sorgfältig lesen**

Die Aufgabe des Anwenders ist es, die Eignung des Produktes für einen bestimmten Verwendungszweck zu prüfen. Wir können nicht über alle Anwendungen oder Einsatzbedingungen für Ihre Produkte auf dem Laufenden sein und übernehmen keine Garantie hinsichtlich der Eignung eines Produktes für bestimmte Anwendungen. Sie sollten jeden Verwendungsvorschlag für unsere Produkte sorgfältig prüfen, um sich selbst von der zufriedenstellenden Leistung in ihrer Anwendung zu überzeugen. Falls Produkte von uns in Anwendungen eingesetzt werden sollen, die einer staatlichen Genehmigung bzw. Zulassung bedürfen, so ist diese vom Anwender einzuholen. Wir garantieren lediglich, dass Produkte den jeweiligen Spezifikationen entsprechen, übernehmen jedoch weder Garantie für die Marktgängigkeit oder die Eignung des Produktes für eine bestimmte Anwendung, noch sonstige ausdrückliche oder stillschweigende Garantien. Das Recht des Anwenders und die Haftung von NKF beschränken sich auf die Erstattung des Kaufpreises oder den Umtausch eines jeden Produktes, das nachweislich nicht die spezifischen Merkmale aufweist. Die NKF ist in keinem Fall schadensersatzpflichtig. Verwendungsvorschläge sind nicht als Aufforderung zur Verletzung bestehender Patentrechte zu verstehen.