LIEFERUMFANG SF 23 CR

SUPERFINISH 23 CR

SuperFinish 23 CR Grundgerät auf Wagen	2415601

INNOVATION SEIT 1947

Perfekte Oberflächen und ihr Mehrwert sind unsere Leidenschaft. Farbe, Schutz und Funktionen auf Oberflächen zu bringen, ist unsere Mission. Für Ihre Objekte und Produkte setzen wir unsere ganze Fachexpertise ein und unterstützen Sie durch individuellen Service. Mit innovativen Technologien und höchst effizienten, zuverlässigen und bedienerfreundlichen Lösungen setzen wir immer wieder Maßstäbe in der Oberflächentechnologie.

Jeder Käufer eines WAGNER-Farbspritzgerätes erhält immer drei Jahre Herstellergarantie. Doch wir können mehr: Über eine Online-Registrierung können Sie diese Garantie kostenfrei um weitere zwei Jahre verlängern!

go.wagner-group.com/3plus2

ÜBERZEUGENDE MATERIALVIELFALT

Mit WAGNER Injektionstechnik können verschiedene Materialien verarbeitet werden. Ziel der Sanierung ist die kraftschlüssige Verbindung von Rissen und Hohlräumen durch eine zug- und druckfeste Verbindungen. Angepasst an das Baumaterial wird so die ursprüngliche Festigkeit und Stabilität wiederhergestellt. Über Bohrpacker wird im Niederdruckverfahren ein flüssiges Spezialharz eingeführt bis der Riss komplett ausgefüllt ist. Welches Material eingesetzt wird ist abhängig vom Einsatzgebiet.

1) MINERALISCHEN MATERIALIEN
Mineralische Materialien entwickeln eine sehr gute Haftung auch zu feuchten Untergründen und weisen eine sehr hohe Enddruckfestigkeit auf.

2) REAKTIONSHARZE
Reaktionsharze sind flüssige organische Produkte, die durch Reaktion mehrerer Komponenten einen polymeren Festkörper bilden.

3) ACRYLATGELE
Acralytgele stellen eine füllgutabhängige, begrenzt dehnfähige Verbindung beider Rissufer her. Die Elastizität des Injektionsgutes ist besonders bei restdynamischen Rissen in Erdbebengebieten und aktiven Bodensenkungsgebieten zu empfehlen.

VORTEILE

ZUVERLÄSSIG UND LEISTUNGSSTARK:
Die SuperFinish 23 CR gehört durch ihre robuste Bauweise zu den zuverlässigsten Pumpen ihrer Art. Service, Reinigung und Instandhaltung können dank weniger Elektronikbauteile direkt auf der Baustelle durchgeführt werden.

Durch ihre IP54-Klassifizierung ist sie zudem gegen Spritzwasser und anderen Umwelteinflüssen geschützt.

INDIVIDUELL EINSETZBAR:
Dank vielfältigem Zubehör, wie flexiblen- und starren Ansaugsystemen sowie einem Oberbehälter bietet der Zwei-Stellungswagen höchste Flexibilität im Einsatzgebiet.

LANGLEBIG:
Alle materialführenden Teile sind aus beständigem Edelstahl und garantieren somit ein wartungsarmes Allround-Gertät. Optimal geeignet für die Verarbeitung abrassiven Materialien.

VIELFÄLTIG:
Geeignet für Epoxy und Polyurethane (PU), SPUR Schaum, wässrige Lösungen bei Betonsanierung und Injektion sowie zur Desinfektion. Einfache Benutzung in Verbindung mit marktüblichen Packern.

Die stabilen Komponenten ermöglichen u.a. die Verarbeitung von chemischen, sowie abrassvien- und reaktiven Materialien.

SCHNELLE HILFE

go.wagner-group.com/tips-tricks

ZUBEHÖR

PISTOLEN / DÜSEN

Airless Pistole AG 14, G-Gew. 1/4“; inkl. TradeTip 3 Düsenhalter	0502081A
HD-Schlauch DN6; 6 m; stahlarmiert; für Injektion	2351983
HEA ProTip Düsen	554xxx
TradeTip 3 Düsen	553xxx
Düsenhalter; G-Gewinde 7/8“; für TradeTip 3 Düsen	289390
Düsenverlängerung kpl.15cm G-Gewinde	556074

SUPERFINISH 23 CR ZUBEHÖR

Ansaugsystem; flexibel	2393123
Ansaugsystem; starr; flexibler Rücklaufschlauch	2405950
Ansaugsystem; starr; starrer Rücklaufschlauch	2429697
Serviceset Einlassventil SF23 CR	2358256
Serviceset Auslassventil SF23 CR	2417350
Schlauchpeitsche mit Mundstück	97057
Oberbehältergarnitur 5 Liter; M36x2	341265

SONSTIGES

HD Kugelhahn; mit Mundstück	2353754
HD Kugelhahn; mit Schlauchpeitsche und Schiebekupplung	2353789
HD Kugelhahn; mit Schlauchpeitsche und Mundstück	2353788
TipClean Düsenreinigungsmittel; 200ml	2400214
Hydrauliköl Divinol; 1L	21061

J. Wagner GmbH | Otto-Lilienthal-Strasse 18 | D-88677 Markdorf
Telefon: +49 (0) 7544 / 505-1666 | Mail: info@wagner-group.com | wagner-group.com

Änderungen vorbehalten - D - 2418873 - 2021

WAGNER

SUPERFINISH
23 CR

BE UNSTOPPABLE!

go.wagner-group.com/contractor

SUPERFINISH 23 CR

Gewicht	29 kg
Motorleistung	1,3 kW
Spannung	230 V / 50 Hz
Düsengröße max.	0,023"
Betriebsdruck max.	250 bar, 25 MPa
Fördermenge max.	2,6 l / min
Fördermenge bei 12 MPa	2,3 l / min
Viskose max.	20.000 mPas
Artikelnummer	2415601

Mehr zur SuperFinish 23 CR online
go.wagner-group.com/sf23cr

Druckentlastungsventil direkt am Gerät: Rücklaufkugelhahn - speziell für Injektionsanwendungen

Langhubtechnologie von WAGNER: Durch eine geringe Hubfrequenz werden die Komponenten deutlich weniger beansprucht und bieten dadurch eine längere Lebensdauer und geringere Wartungskosten

Modulare Varianten: Zwei-Positionen Wagen für die Verwendung mit Oberbehälter, flexiblen- und starrem Ansaugsystem

Für eine hohe Betriebszuverlässigkeit: sorgt der Einlassventildrücker. Ein Daumendruck und das Ventil ist frei

Bürstenloser Motor: Wartungsfrei und absolut zuverlässig

Feinjustierung: Stufenlose Druckregulierung von 0 bis 250 bar

Einfacher Transport: Baustellenoptimierter Wagen mit höhenverstellbarer Deichsel

Verschiedene Spraypacks für spezielle Anwendungen und Materialien verfügbar

BETONSANIERUNG UND INJEKTION

Trotz der hohen Qualitätsanforderungen unterliegt Beton einem fortschreitenden Alterungsprozess. Zudem beschleunigen Umwelteinflüsse, Risse oder Abplatzungen am Beton und stören nicht nur das optische Erscheinungsbild, sondern stellen auch ein Sicherheitsrisiko dar. Gerade Bauten, wie Tiefgaragen, Brücken, Tunnel, Faultürme und Biogasanlagen unterliegen aufgrund ihrer Funktion hohen Abnutzungen und müssen daher regelmäßig saniert werden.

Wegen ihrer technischen und wirtschaftlichen Vorteile gewinnen Betonfertigteile zunehmend an Bedeutung. Sie können im flüssigen Zustand in jede beliebige Form gegossen und witterungsunabhängig verbaut werden. Das wichtigste Kriterium ist jedoch die Oberflächenqualität. Sichtbare Herstellungsmängel sowie Transport- und Montagebeschädigungen müssen zeitnah, unauffällig und wirtschaftlich repariert werden.

Neben den vorbeugenden Instandhaltungsmaßnahmen werden nach Eintritt eines Schadens zusätzliche wiederherstellende Instandsetzungsmaßnahmen notwendig.

HIERFÜR GIBT ES VERSCHIEDENE TECHNIKEN:
Die Instandsetzung mit Oberflächenschutz und Betonersatz.
Die Injektion in den Beton oder in das Mauerwerk mit 2-Komponenten Reaktionsharzen bei gravierenden Rissen oder Hohlräumen

Mineralische Materialien
- Wohnungsbau
- Historische Gebäude
- Mauerwerksanierung
- Ingenieurbau- und Wasserbauwerke

Reaktionsharze
- Wohn- und Industriegebäude
- Ingenieurbau
- Tief- und Kanalbau
- Wasserbau

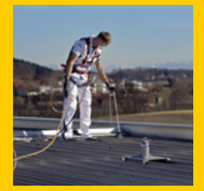
Acrylatgele
- Keller
- Tiefgaragen
- Kanäle
- Tunnel- oder Schachtanlagen

Mehr zur Technik:
go.wagner-group.com/technologies

EMPFOHLENE ANWENDUNG

MATERIALIEN:

- Wasser- und lösemittelhaltige Lacke, Lackfarben, Öle, Trennmittel
- Kunstharzlacke, PVC-Lacke, 2-K Lacke
- Grundierung, Füller
- Brandschutzfarben, Rostschutzfarben
- Dispersion, Latexfarben, Klebstoffe, Dichtstoffe
- Fassadenfarbe, Dachbeschichtungen, Bodenbeschichtungen, Silikonharzfarbe
- Chemische- und abrassive Materialien
- Desinfektionsmittel



Für Korrosionsschutz, Dachbeschichtung und vieles mehr verwendbar.

SPRAYGUIDES

Hier finden Sie Antworten darauf wie Sie Ihr Gerät passend zum Material einstellen und welche Farben und Lacke sich am besten mit Ihrem WAGNER Modell versprühen lassen.
go.wagner-group.com/sprayguide