



# Scheibenputz KR 7053



## Werkstoff

### Art des Werkstoffes:

CONPART Scheibenputz KR 7053 ist ein hochvergüteter, maschinengängiger mineralischer Werk-Trockenmörtel. Mörtelgruppe P II nach DIN 18550, CS II nach DIN EN 998-1.

CONPART Scheibenputz KR 7053 besteht aus klassierten und getrockneten karbonatischen Natursanden, Weißkalkhydrat, Weißzement und Additiven zur besseren Verarbeitung, Haftung und Wasserabweisung. Eingefärbte Putze enthalten anorganische Trockenpigmente, die alkalistabil und lichtecht sind.

### Anwendungsbereich:

CONPART Scheibenputz KR 7053 eignet sich zur Herstellung von widerstandsfähigen, dauerhaften Oberputzen im Außenbereich als auch zur dekorativen Gestaltung von Innenräumen in Kratzputzstruktur. Geeignet für CONPART WDV-Systeme entsprechend der jeweiligen Zulassung. Im Sockel- oder Spritzwasserbereich nicht ohne zusätzliche Maßnahmen zum Schutz vor Feuchte anwenden.

### Technische Daten:

Wasserbedarf: ca. 6,5-7 l/Sack  
 Druckfestigkeit: ca. 3,4 N/mm<sup>2</sup>  
 Ergiebigkeit: ca. 780 l/t  
 Wärmeleitfähigkeit: ca. 0,66 W/mK  
 Kapillare Wasseraufnahme: W2 nach DIN EN 998-1  
 Wasseraufnahmekoeffizient:  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$   
 Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl  $\mu$ :  $\leq 20$

### Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, tragfähig sowie frei von Ausblühungen und filmbildenden Trennmitteln sein. Geeignete Untergründe sind alle mineralischen, ausreichend abgeordneten Unterputze, Armierungsputze und Spachtel. Zur Reduzierung und Vergleichmäßigung des Saugverhaltens wird ein Voranstrich mit CONPART Putzgrund 7030 empfohlen. Nach längeren Standzeiten z. B. bei Überwinterung der Armierungsschicht, „verglasten“ oder stark saugenden Untergründen muss generell mit CONPART Putzgrund 7030 vorgestrichen werden.

## Verarbeitung

Im Innenbereich sind Gipsputze mit CONPART Putzgrund 7030 vorzubehandeln. Gipskartonplatten oder andere zum Durchschlagen neigende Untergründe sind mit CONPART UniversalPrimer WV 6010 vorzustrichen.

### Verarbeitung:

CONPART Scheibenputz KR 7053 kann mit geeigneten Durchlaufmischern, Putzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Bei Handverarbeitung Sackinhalt mit ca. 6,5 bis 7,0 Liter sauberem Wasser mischen und mit einem langsam laufenden Rührquirl knollenfrei anrühren. Das angemischte Material ca. 10 Minuten reifen lassen und danach nochmals kurz durchrühren und evtl. durch weitere Wasserzugabe verarbeitungsgerecht einstellen.

Der Nassmörtel wird mit der Edelstahltraufel oder maschinell vollflächig aufgetragen und auf Kornstärke abgezogen. Zum Strukturieren wird der angetragene Putz mit Kunststofftraufel, Moosgummischeibe oder Styropor-Reibebrett einheitlich kreisend abgerieben. Die Wahl des Werkzeugs beeinflusst den Charakter der Oberfläche, deshalb stets mit gleichen Strukturscheiben arbeiten. Zur Vermeidung von Ansätzen ist eine genügende Anzahl von Mitarbeitern auf jeder Gerüstlage bzw. zusammenhängenden Fläche einzusetzen. Nass-in-nass zügig durcharbeiten.

### Materialverbrauch bei Korngröße:

1,5 mm	ca. 2,4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 10,4 m <sup>2</sup> /Sack
2 mm	ca. 3,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 7,8 m <sup>2</sup> /Sack
3 mm	ca. 4,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 6,3 m <sup>2</sup> /Sack
4 mm	ca. 5,2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 4,8 m <sup>2</sup> /Sack

### Farben:

In weiß und eingefärbt ab Werk lieferbar. Auf WDV5 Hellbezugswert beachten.

### Lagerung:

Trocken, gegen Feuchtigkeit geschützt, 9 Monate lagerfähig.

### Verpackung:

In Papiersäcken à 25 kg

## Allgemeines

### Besonders zu beachten:

Der frisch aufgebrachte Putz ist vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind, hohen Temperaturen sowie vor Schlagregen und vor Frosteinwirkung durch geeignete Maßnahmen zu schützen. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern. Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. In der nasskalten Jahreszeit oder bei extrem ungünstigen Witterungsverhältnissen raten wir vom Antragen farbiger mineralischer Edelputze ab, da die Gefahr von Ausblühungen und Fleckenbildungen besteht. Generell ist bei einem farbigen Edelputz ein einmaliger Anstrich mit CONPART SolSilikat Finish 5070 zu empfehlen und bei der Ausschreibung bzw. dem Angebot mit anzubieten, siehe hierzu das Merkblatt „Egalisationsanstriche auf Edelputzen“. Vor dem Anstrich muss der Putz vollständig ausgetrocknet und durchgehärtet sein. Nachbestellungen bei farbigen Edelputzen sind zu vermeiden, da Farbabweichungen aufgrund der Schwankungen der natürlichen Rohstoffe nicht immer zu vermeiden sind. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen. Für die Putzausführung gelten DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350, VOB Teil C.

Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen. Für die Putzausführung gelten DIN EN 13914, DIN V 18550 und DIN 18350, VOB Teil C.

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.



# Scheibenputz KR 7053

## Allgemeines


### Sicherheitsratschläge:

CONPART Scheibenputz KR enthält Kalk und Weißzement und reagiert deshalb mit Feuchtigkeit alkalisch. Gefahrenkennzeichnung: Xi reizend. Reizt die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Berührungen mit der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Entsorgung:

Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.

	
Geno Handel GmbH Hans-Böckler-Straße 24 – 26 47811 Willich 08 Nr. 02500472	
EN 998-1 : 2010 Edeleputzmörtel CR	
Putzmörtel für die Verwendung als Außen- und Innenputz für Wände, Decken, Fliesen und Trennwände	
Brandverhalten:	A 1
Wasseraufnahme:	W 2
Wasserdampfdurchlässigkeit:	$\mu \leq 25$
Haftzugfestigkeit:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ bei Bruchbild A,B,C
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda_{10, \text{Dry}} \leq 0,61 \text{ W/(m·K)}$ für P=50% $\lambda_{10, \text{Dry}} \leq 0,66 \text{ W/(m·K)}$ für P=50%
Dauerhaftigkeit:	NFC
Gefährliche Substanzen:	NFC

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht entnommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.