

HESOCOLL MS 60

Kleb- und Dichtstoff auf Basis eines speziellen MS-Polymers



Eigenschaften:

HESOCOLL MS 60 ist ein vielseitig anwendbarer Kleb- und Dichtstoff auf Basis MS-Polymer für den Innen- und Außenbereich. Das Produkt ist UV-stabil, silikon- und isocyanatfrei, sowie geruchlos und physiologisch unbedenklich und indifferent. **HESOCOLL MS 60** härtet unter Luftfeuchtigkeit mit geringem Schrumpf zu einer elastischen Verbindung aus.

Einsatzgebiete:

Versiegelung in Verglasungssystemen, Anschlussfugen am Bau. Konstruktive Verklebung von Holzwerkstoffen, Kombinationsverklebungen mit Metallen, Kunststoffen, Beton, Stein, Marmor- und Naturstein, Dekorplatten, Wandverkleidungen, Paneelen, Holzleisten, Fensterbänken, Isoliermaterialien, Treppenbau- und Treppensanierung und Putz.

HESOCOLL MS 60 soll nicht eingesetzt werden für Bewegungs- und Unterwasserfugen, Tankanlagen- und Bitumenuntergründe, PP-, PE- und Teflonuntergründe.

Technische Daten:

Basis:	MS-Polymer
Spez. Gewicht:	ca. 1,5 g/ml
Konsistenz:	pastös, standfest
Offene Zeit:	ca. 15 Minuten (23° C/55% RF)
Aushärtung: (23°C/55 % RF)	2 mm Schicht - 1 Tag
Härte Shore A:	ca. 60
Bruchdehnung (DIN 53504):	300%
Modul 100% (DIN 53504):	1,8 N/mm ²
Zugfestigkeit (DIN 53504):	3,0 - 3,5 N/mm ²
Zulässige Dehnfähigkeit:	+/- 20 %
Anwendungstemperatur:	mind. 5 ° C max. 40° C
Beständigkeit:	-40 ° C bis +100° C, in ausgehärtetem Zustand
Überstreichbarkeit:	gegeben (ausgenommen Alkydharzlacke)
Farben:	Weiß, weitere Farben auf Anfrage

Verarbeitung:

Die zu verklebenden Substrate müssen staub-, fett- und ölfrei, sowie fest und tragfähig sein. Bei Bedarf vorher abschleifen. Farben, Lacke und Kunststoffe müssen mit **HESOCOLL MS 60** verträglich sein. Haftprüfungen und Vorversuche durchführen. Im Allgemeinen haftet **HESOCOLL MS 60** auf vielen Baumaterialien wie Glas, glasierten Oberflächen, Epoxid, Polyester, Hart-PVC, Edelstahl, Aluminium und lackiertem Holz. Für poröse Baustoffe, wie Beton, empfehlen wir die Verwendung von Primer D1. Fugen nachglätten mit 1-prozentiger Seifenlösung. Verklebungen mit vertikalen Raupen im Abstand von ca. 30 cm durchführen.

Gebindegröße:

290 ml PE-Dickwandkartusche	20 Kartuschen / Karton
600/400 ml Folienbeutel	20 Folienbeutel / Karton
80 ml Beutel	48 Beutel / Karton

(Bestellware ist gegebenenfalls mit Lieferzeit verbunden)

Lagerfähigkeit:

12 Monate, zwischen +5 °C und +25°C in ungeöffneten Originalgebinden. Vor Hitze schützen.

Besondere Hinweise:

Die Angaben in unseren „Technischen Datenblättern“ entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie sind unverbindlich und keine Eigenschaftszusicherung im Sinne der neuesten BGH Rechtsprechung. Sie befreien nicht von einer Prüfung unserer Produkte hinsichtlich deren Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung.

Haftung:

Eine Garantie wird von uns nur in Bezug auf die Güte der Erzeugnisse im Rahmen unserer Lieferungs- und Leistungsbedingungen übernommen. Auf den richtigen und erfolgreichen Einsatz unserer Produkte haben wir als Hersteller keinen Einfluss.



HESON GmbH
Hardtstraße 98 – 100
42107 Wuppertal
Tel.: 02 02 / 45 42 43
Fax: 02 02 / 45 61 35
E-Mail: info@heson.de
Internet: www.heson.de

