



Dystrybutor: M. B. Market Ltd.



VORASTAR HA 6153 Additive (poliol)
VORASTAR HB 6042 Izocyjanian

Opis

Dwu komponentowy system polimocznikowy. Nie zawiera rozpuszczalników.
 Zawsze elastyczna powłoka, dobrze kryjąca szczeliny powierzchniowe, przeznaczona do zabezpieczania różnego rodzaju powierzchni.
 Zawiera diaminy.

**Typowe
Własności
Komponentów**

		VORASTAR HA 6153 Poliol	VORASTAR HB 6042 Izocyjanian	Metoda badań
Wygląd,		Żółtawy	Żółtawy	DIN 52002
Lepkość (Brookfield),	mPa.s	500 (przy 23 °C)	1500 (przy 23 °C)	DIN 53019/1
Ciężar właściwy,	kg / dm ³	1.00 (przy 23 °C)	1.10 (przy 23 °C)	DIN 53217/1+2
Punkt zapłonu,	°C	> 200	> 200	DIN 52578

**Zalecane
Warunki
Przetwarzania**

Poliol należy każdorazowo dokładnie wymieszać przed użyciem.
 Zalecane jest przetwarzania na maszynach wysokociśnieniowych z urządzeniem mieszająco-dozującym.

		Wartość
VORASTAR HA 6153 Polioli	cz. obj.	100
VORASTAR HB 6042 Izocyjanian	cz. obj.	100
Temperatura składników (Pol/Izo) – temperatura w zbiorniku i w przewodach powinna być taka sama	°C	70 – 90
Ciśnienie (Pol/Izo) - typowe	Bar	150 – 180

**Profil
Reakcji**

		Wartość	Metoda badań
Czas żelowania	sekund	2 - 3	Wewnętrzna metoda DOW
Czas życia (potlife)	sekund	6 - 7	Wewnętrzna metoda DOW
Ostateczna twardość powłoki	dni	2	Wewnętrzna metoda DOW

Warunki Przechowywania

		VORASTAR HA 6153 Poliol	VORASTAR HB 6042 Izocyjanian
Temperatura przechowywania	°C	15-25	15-25
Termin ważności ⁽¹⁾	Miesiące	6	6

1. Dane dotyczą produktu w oryginalnych zamkniętych pojemnikach, przechowywanych w suchym miejscu, przy zalecanej temperaturze. Nie wystawiać pojemników na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Typowe Własności Polimeru

Poniższe dane mają wyłącznie charakter ogólny

		Wartość	Metoda badań
Twardość	Sh D	53	DIN 53505
Wytrzymałość na rozciąganie	N/mm ²	23.1	DIN 53504
Wydłużenie względne przy zerwaniu	%	310	DIN 53504
Wytrzymałość na odrywanie	N/mm	74.0	DIN 53515
Ścieralność	mm ³	220	DIN 53516
Gęstość	g/cm ³	1.0	DIN 53420

Karta danych bezpieczeństwa (Karta Charakterystyki) podaje dokładne informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania, ochrony środowiska naturalnego, oznaczenia produktu oraz zasad udzielania pierwszej pomocy.

