

製品規格表



製品名 SDK E-103 SB

試験項目	試験方法	試験条件	単位	規格値
液体比重	JIS K6833-1	23℃	—	1.1~1.9
固体比重	JIS K7112	23℃、7日間	—	1.1~1.9
粘度	JIS K6833-1	23℃	mPa・s	6000 以下
可使用時間	JSCE-K-541	23℃	分	60 以上
引張強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	20 以上
曲げ強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	40 以上
圧縮降伏強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	60 以上
引張せん断接着強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	15 以上
硬化収縮率	JIS A6024	23℃、7日間	%	3.0 以下

首都高速道路株式会社「構造物補修・補強用樹脂施工要領」(2022年6月)
SDK E-103規格値

製品規格表



製品名 SDK E-103W SB

試験項目	試験方法	試験条件	単位	規格値
液体比重	JIS K6833-1	23℃	—	1.1~1.9
固体比重	JIS K7112	23℃、7日間	—	1.1~1.9
粘度	JIS K6833-1	23℃	mPa・s	6000 以下
粘度	JIS K6833-1	5℃	mPa・s	9000 以下
可使時間	JSCE-K-541	10℃	分	60 以上
引張強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	20 以上
引張強さ	JSCE-K-541	5℃、7日間	N/mm ²	16 以上
曲げ強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	40 以上
曲げ強さ	JSCE-K-541	5℃、7日間	N/mm ²	32 以上
圧縮降伏強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	60 以上
圧縮降伏強さ	JSCE-K-541	5℃、7日間	N/mm ²	48 以上
引張せん断接着強さ	JSCE-K-541	23℃、7日間	N/mm ²	15 以上
引張せん断接着強さ	JSCE-K-541	5℃、7日間	N/mm ²	12 以上
硬化収縮率	JIS A6024	23℃	%	3.0 以下

首都高速道路株式会社「構造物補修・補強用樹脂施工要領」（2022年6月）
SDK E-103W規格値

SDK E-103W SB-00