

LEPIDLO SPEED BULL



SPEED BULL je jednosložkový vysoko modulový tmel-lepidlo na bázi MS polymerů. Jakmile je vytlačen, tvrdne v reakci se vzdušnou vlhkostí a vytváří vysoce výkonné, trvale pružné montážní lepidlo s vysokou svislou pevností (vysoká viskozita a vysoká počáteční lepicí síla).

Oblasti použití

kvýkonný a všestranný lepicí tmel-lepidlo pro všechny práce zahrnující elastické spojování široké řady materiálů, včetně kovů, ocelového plechu (pozinkovaného, pokoveného a natřeného), neopracovaného nebo eloxovaného hliníku, mosazi, mědi, skla, plastů zesílených skelnými vlákny (GRP), dřeva, betonu a různých pevných plastů. Pro použití při elastickém strukturálním spojování v průmyslu (montáž izolovaných panelů, spojování odolné proti vibracím atd.), výrobě automobilů, dopravě (autobusy, karavany, chladírenská vozidla, kontejnery) a námořní přepravě, kde je zapotřebí výkonné elastické lepidlo s vysokou počáteční pevností a rychlým dosažením konečné pevnosti. Není nutno míchat s tvrdidlem. Nemá žádné omezení doby použitelnosti.

Výhody

- Neškodné vůči životnímu prostředí – bez obsahu izokyanátů a rozpouštědel
- Vysoká počáteční adheze
- Polo-elastické lepení
- Bez výstražných piktogramů
- Bez zápachu
- Trvale pružné při teplotách v rozsahu od -40 °C do 90 °C

Skladování

SPEED BULL se může skladovat po dobu 12 měsíců ve svém originálním balení na chladném a suchém místě při 5–25 °C. Skladovací teplota nesmí na delší dobu překročit 25 °C. Uchovávejte v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla.

Obj. č.	5997 574 849
Bal.	1/12
Způsob vytvrzování	Vzdušná vlhkost
Provedení	Kartuše 290 ml
Hustota	1,49g/ml ± 0,03
Tvarové změny	velmi dobré
Obsah sušiny	100 % (bez obsahu rozpouštědel)
Doba nelepivosti při 23 °C a relativní vlhkosti 50 %	15' – 20'
Doba tvrdnutí při 23 °C a relativní vlhkosti 50 %	~ 3,5 mm/24 h
Tvrdost Shore A (ISO 868)	~ 55 ±5
Pevnost v tahu (ISO 37)	3,0 – 3,5 N/mm ²
Prodloužení při přetržení (DIN 53504)	≥300 %
Teplota aplikace	+5 °C / +40 °C
Teplotní odolnost	-40 °C / +90 °C

Použití

Lepení dřeva, betonu, kovů, různých pevných plastů apod. Díky vysoké počáteční pevnosti a bez tvarových změn je ideální pro rychlé spojení (slepení) výše uváděných materiálů. Stejně tak je vhodné pro strukturální elastické spojování a lepení různých materiálů vystavených vysokému tepelnému a dynamickému namáhání v dopravním průmyslu. K příkladům použití patří: montáž izolovaných panelů, lepení odolné proti vibracím a utěsňování součástí vyrobených z oceli, hliníku, dřeva, plastů zesílených skelnými vlákny (GRP) nebo jiných plastových materiálů a natřených povrchů

ve výrobě automobilů, dopravě (autobusy, karavany, chladírenská vozidla, kontejnery) a námořní přepravě.

Pokyny pro použití

Opracovávané povrchy musí být dokonale čisté, suché a zbavené prachu a mastnoty. Na některých podkladech a v určitých případech použití mohou být vyžadovány základní barvy.

SPEED BULL se může přetírat, ale vzhledem k velkému počtu barev a laků dostupných na trhu důrazně doporučujeme provést před použitím test kompatibility.

Nátěr na bázi alkydové pryskyřice může prodloužit dobu schnutí.

Informace obsažené v tomto technickém údajovém listu jsou podle našeho nejlepšího vědomí správné. V žádném případě však nemůžeme poskytnout záruku ohledně používání, pracovních ploch nebo nanášení výrobku podle uvedených pokynů; úspěch použití výrobku je mimo naši kontrolu a závisí na mnoha různých faktorech. Odmítáme jakoukoli odpovědnost za nesprávné použití výrobku, protože zde uvedená doporučení pro používání platí jen jako všeobecné směrnice. Budete-li kdykoli na pochybách, provádějte předběžný test. Společnost Würth, spol. s r.o. si vyhrazuje právo měnit a aktualizovat uvedené údajové listy bez předchozího upozornění. Žádáme zákazníky, aby si laskavě ověřili, že mají k dispozici aktuální vydání.

PŘED POUŽITÍM VÝROBKU SI VŽDY PŘEČTĚTE BEZPEČNOSTNÍ LISTY!