

LEPIDLO SPIDER TOTAL CRYSTAL

POPIS VÝROBKU

Univerzální jednosložkové hybridní lepidlo na bázi polymerů SPUR. Křišťálově čiré montážní lepidlo a tmel pro lepení, upevňování a utěsňování široké škály stavebních materiálů na hladkých i porézních površích. Umožňuje flexibilní lepení absorbující vibrace.

POUŽITÍ

Lepení:

např. sklo, sklo-dřevo, minerálně-akrylátový kompozit, křemenný konglomerát, beton, cihly, slínek, OSB, MDF a HDF desky, dřevotřískové a lepené desky, překližka, MFP a laminované desky, dekorativní a konstrukční dřevo, železo, hliník, pozinkovaný plech, ocel, nerezová ocel a další kovy, keramické dlaždice, kamenina, korek.

Montáž:

např. soklové lišty z MDF, polyuretanu, hliníku, nerezové oceli, PVC a dřeva, okenní parapety, schody, prahy dveří, střešní hrany, konstrukční panely, izolační materiály, sádkokarton, polystyrenové dekorace a ozdobné rámy.

Utěsnění:

např. parapety, prahy dveří, sokly, okenní rámy, schodišťové stupně atd.

Je také vhodný k utěsnění trhlin ve stěnách a střepech.

Lepení PMMA, PC, PP, PE nebo teflonu pouze po provedení testu kompatibility a přilnavosti

***Nedoporučuje se jako tmel na sklo a není určen k lepení akvárií.**

PŘÍKLADY APLIKACÍ / ODVĚTVÍ

- › Montážní lepení a těsnění;
- › Nábytkářský průmysl;
- › Kamenické zařízení a výrobky;
- › Výroba a opravy speciálních vozidel, přívěsů a karavanů
- › Solární a větrné elektrárny;
- › Konstrukce oken a dveří;
- › Konstrukce zařízení a instalací;
- › Různá průmyslová odvětví;
- › Reklamní průmysl

TECHNICKÝ LIST
SPIDER TOTAL CRYSTAL

VLASTNOSTI PRODUKTU

- › Flexibilní, průhledné lepidlo;
- › Po vytvrzení křišťálově čirý;
- › Bez silikonů, kyselin, zásad a isokyanátů;
- › Mírné smrštění;
- › Extrémně rychlá doba tuhnutí;
- › Kompenzuje roztažnost různých materiálů;
- › Dobrá odolnost vůči povětrnostním podmínkám;
- › Dobrá odolnost vůči UV záření;
- › Vhodné pro malování (mokré do mokrého) a broušení;
- › Odolný vůči chemikáliím, včetně: alifatických rozpouštědel, ketonů, alkoholů, esterů, zředěných kyselin a zásad a slané vody;
- › Při lepení prvků na podklady z minerální omítky, vláknocementu, starého betonu nebo vápencového zdiva se doporučuje použít hloubkově penetrační nátěr..

TECHNICKÁ DATA

Barva	krystalický, průhledný
Provozní teplota	from 0°C to +40°C
Stav hmoty	lepkavá pasta
Vytvrzovací mechanismus	vlhkost ze vzduchu
Upravení polohy	12-15 min. (23°C, RH 50%)
Rychlost vytvrzování	2 mm/24 h (23°C, RH 50%)
Relativní hustota	1,05 ±0,02 g/m ³
Tvrzený spoj	
Tvrdost (Shore A):	45±3
Protažení při přetržení:	>250%
Modul pružnosti:	1,2 N/mm ²
Tepelná odolnost (po vytvrzení):	-40÷+90°C

Výše uvedená tabulka je pouze orientační

BALENÍ

Kartuše, 290 ml

JAK POUŽÍVAT

Lepené povrchy by měly být bez prachu a nečistot, které by mohly snížit přilnavost lepidla. Odstraňte veškerý olej, mastnotu a volně přilnuté barvy nebo laky, stejně jako zbytky předchozích tmelů nebo těsnění.

TECHNICKÝ LIST SPIDER TOTAL CRYSTAL

Při lepení skla, dlaždic nebo kovů odmašťujte lepené povrchy minerálním benzínem nebo alkoholem (isopropanolem, ethanolem). Při lepení plastů použijte jako odmašťovací prostředek čisticí prostředek. Odřízněte hrot a našroubujte aplikátor. Vložte kartuši do aplikační pistole používané pro husté hmoty (kvůli viskozitě produktu). Nanášejte produkt kolmo k lepeným povrchům. Produkt nanášejte na jednu stranu ve svislých pruzích s roztečí 20–30 cm (v závislosti na velikosti a hmotnosti lepeného prvku), aby byl zajištěn dobrý přístup atmosférické vlhkosti ke spoji lepidla. Lepené prvky by měly být spojeny do 10 minut od nanesení lepidla. Pro dosažení optimální pevnosti spoje přitlačte lepené prvky k sobě, abyste dosáhli tloušťky spoje 2–3 mm. Úpravy polohy lepeného prvku jsou možné do 10 minut od nanesení lepidla na lepené povrchy. Lepicí tmel lze z nástrojů a lepených prvků odstranit suchým hadříkem nebo hadříkem namočeným v alkoholu či lakovém benzínu, po zaschnutí však pouze mechanicky.

SKLADOVÁNÍ A ŽIVOTNOST

Výrobek by měl být skladován v uzavřené nádobě, ve svislé poloze, na suchém a dobře větraném místě, mimo dosah přímého slunečního záření a jiných zdrojů tepla a zapálení. Skladovací teplota: +5 °C až +30 °C (doporučuje se pokojová teplota).

Datum spotřeby: 18 měsíců od data výroby. Datum výroby je uvedeno na obalu..

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ A DOPORUČENÍ

Uchovávejte mimo dosah dětí. Je třeba dodržovat obvyklá pravidla hygieny práce. Před použitím si přečtěte podmínky pro bezpečné používání výrobku na obalu a v tomto technickém listu. Podrobné informace o bezpečnosti používání a rizicích, které výrobek představuje, naleznete v bezpečnostním listu.

Zveřejněním tohoto datového listu vyprší platnost všech předchozích vydání. Uvolnění: 02.25

Informace o výrobku obsažené v technickém listu jsou výsledkem provedených testů. S ohledem na použitelnost výrobku (bod 3 tohoto technického listu) by se s nimi mělo zacházet pouze jako s doporučeními vyplývajícími ze zkušeností výrobce. Vzhledem k četným možnostem použití a široké škále způsobů práce s výrobkem nenese výrobce v tomto ohledu žádnou odpovědnost, a zejména nenese odpovědnost za následky související s nesprávným používáním výrobku nebo za účinky související s prováděním práce s výrobkem.

Informace o produktu jsou platné pouze v jeho nejaktuálnější verzi.

RYTM TRADE Sp. z o.o.
ul. Strefowa 14
43-100 Tychy | Poland
Tel.: +48 32 324 00 60 /61

WWW.RYTMTRADE.COM