

## SPIDER GLUE HIGH TACK

### 1. Popis Výrobku

SPIDER GLU HIGH TACK je univerzální jednosložkový lepicí tmel, který vytvrzuje působením vzdušné vlhkosti. Jedná se o novou generaci tmelů na bázi nejkvalitnějších MS-polymeru s okamžitou počáteční pevností spoje.

### 2. Aplikace

- Všeobecné lepení ve stavebnictví, renovaci a průmyslu.
- Těsnění podlahových spár.
- Pružné lepení panelů, profilů, dekorativních prvků včetně obkladů, desek, parapetů, říms, prahů, podlahových lišt na různé podklady.
- Průmyslové lepení součástí karavanů, kovových kontejnerů.

### 3. Vlastnosti

- Vysoká počáteční přilnavost a rychlé vytvrzení.
- Snadná aplikace.
- Šetrný k životnímu prostředí.
- Bez rozpouštědel a izokyanátů.
- Vynikající odolnost proti UV záření, stárnutí a povětrnostním vlivům.
- Vysoká pevnost spoje až 430 kg/10 cm<sup>2</sup>.
- Odolnost vůči chemikáliím včetně: alifatických rozpouštědel, ketonu, alkoholu, esteru, slané vodě, zředěných kyselin a zásad.
- Vysoká přilnavost k většině stavebních materiálů, včetně: cihel, betonu, kamene, keramiky, glazovaných dlaždic, kovů, dřeva, OSB/MDF desky, GK desky, plastů, izolačních materiálů (polystyren, polyuretan), obkladových materiálů (korek, klinker). Zkouška přilnavosti a kompatibility doporučena pro různé konfigurace lepicích materiálů.
- Při lepení prvků na podklady z minerální omítky, vláknocementu, starého betonu nebo vápeného zdiva se doporučuje použít základní nátěr ve formě hloubkového penetračního nátěru.
- Chemicky neutrální – lze použít pro lepení zrcadel (nepoškozuje reflexní/stříbrnou vrstvu) a skla. Nepoužívat na zasklívání oken a akvárií.
- Lze natírat/lakovat všemi typy barev, vzhledem k široké škále barev a nátěrů dostupných na trhu se doporučuje předchozí test kompatibility a přilnavosti.

## 4. Technické údaje

Vzhled	Vysoce viskózní pasta
Barva	Bílá
Mechanismus vytvrzování	Vlhkost ze vzduchu
Pracovní teplota	Z 0°C až +40°C
Relativní hustota	1,55 ±0,02 g/m <sup>3</sup>
Doba tvorby svrchní vrstvy	10-20 min (23°C, RH 50%)
Rychlost vytvrzení	2-3 mm/24 h (23°C, RH 50%)
Vytvrzený spoj	
Tvrдость (Shore A)	53 ±3
Prodloužení při přetržení	>400 %
Modul pružnosti	1,3 N/mm <sup>2</sup>
Teplotní odolnost (po vytvrzení)	-40÷+90°C
Pevnost v tahu	1,8 ±0,3 MPa

## 5. Způsob použití

Lepené povrchy by měly být bez prachu a nečistot snižujících přilnavost lepidla. Odstraňte z podkladu oleje, mastnoty, špatně spojené vrstvy barev nebo laků a zbytky předchozích tmelů. Při lepení skla, glazovaných obkladů, kovů odmastěte lepené plochy extrakčním benzínem nebo alkoholem (isopropanol, ethanol), v případě lepení plastů použijte jako odmašťovací prostředek saponát. Odřízněte hrot a našroubujte aplikátor. Kartuši vložte do aplikační pistole používané pro husté hmoty (vzhledem k viskozitě výrobku). Nanášejte pod pravým úhlem na lepené plochy. Výrobek nanášejte jednostranně ve svislých pruzích v rozestupech 20–30 cm (v závislosti na velikosti a hmotnosti lepeného prvku), aby byl zajištěn dobrý přístup vzdušné vlhkosti k lepenému spoji. Lepené prvky by měly být spojeny do 10 minut od nanesení lepicí spáry. Aby bylo dosaženo optimální pevnosti spoje, měly by být lepené prvky k sobě přitlačeny tak, aby tloušťka spoje byla 2–3 mm. Korekce polohy lepeného prvku je možná do 10 minut od nanesení lepidla na spojované plochy. Lepicí tmel lze z nástrojů a lepených prvků odstranit suchým hadříkem nebo hadříkem namočeným v lihu nebo extrakčním benzínu, po vytvrzení však pouze mechanicky. Nepoužívejte na PE, PP, PC, PMMA, PTFE, měkké plasty, neopren a bitumenové podklady.

## 6. SKLADOVÁNÍ A DOBA POUŽITELNOSTI

Přípravek by měl být skladován v uzavřeném obalu ve svislé poloze v dobře větrané místnosti při teplotě mezi +5 °C a +30 °C. Doba použitelnosti 18 měsíců.

Před použitím si přečtěte podmínky pro bezpečné použití výrobku uvedené na obalu a v tomto listu. Podrobné informace o bezpečném použití a nebezpečnosti výrobku naleznete v bezpečnostním listu.

**Datum aktualizace: 5.11.2024**

**Omezená záruka:**

Výrobce nemá žádnou kontrolu nad nesprávným použitím materiálu, jeho použitím k jiným účelům nebo za jiných než výše popsaných podmínek. V případě pochybností proveďte vlastní zkoušky nebo se obraťte na výrobce.

Správné, a tedy účinné použití přípravku není pod naší kontrolou, proto je zaručena pouze kvalita našeho výrobku. Výrobce ani jeho zplnomocněný zástupce nemohou nést odpovědnost za případné škody vzniklé v důsledku nesprávného použití nebo skladování výrobku.