

# HIGH-TECH BOND WHITE.

## MS POLYMER s rychlým nástupem lepicí síly.

### CHARAKTERISTIKA:

**HIGH-TECH BOND WHITE** je vysoce kvalitní tmel na bázi MS POLYMERU s rychlým nástupem lepicí síly. Neobsahuje izokyanáty ani rozpouštědla, proces vytvrzování probíhá bez nepříjemného zápachu (tmel vytvrzuje pomocí vzdušné vlhkosti). Používá se vždy bez primeru, má vynikající přilnavost téměř ke všem materiálům. Lze jej aplikovat též na mokré povrchy i pod vodou. Po úplném vytvrzení odolává vysokým teplotám, UV záření, rozpouštědlům, zředěným chemikáliím, plísním. Lze jej barvit a lakovat všemi běžnými druhy barev a laků.

**Produkt není vhodný pro lepení teflonu, polyetylenu a polypropylenu.**



### APLIKACE:

**HIGH-TECH BOND WHITE** se používá v automobilovém, strojírenském i stavebním průmyslu pro pevnostní lepení a montáž dílů, ale i pro utěšňování a vyplňování spár a trhlin. Lepí kovy, sklo, keramiku, smalt, dřevo, kámen, beton, omítku, sádkokarton, běžné plasty, polykarbonáty, PVC a mnoho dalších materiálů.

### NÁVOD NA POUŽITÍ:

1. Místo aplikace mechanicky očistit a odmastit produktem **SOFT CLEANER (CH80079)**. Odmašťovač nechat dobře odvětrat.
2. Uříznout vrchní část kartuše (těsně nad závitem) vhodným nástrojem.
3. Na závit kartuše našroubovat přiloženou aplikační trysku a kartuš vložit do aplikační pistole **HAND GUN (CH80120)**.
4. Aplikovat **HIGH-TECH BOND WHITE** v dostatečném množství na jednu z lepených ploch.
5. Díly následně smontovat (se spojením je možné manipulovat do 5 min od aplikace tmelu).
6. Přebytný tmel neprodleně odstranit čistým hadříkem, pomocí produktu **SOFT CLEANER (CH80079)**.

### SPECIFIKACE:

**Konzistence:** pasta // **Barva:** bílá (slonová kost) // **Zápach:** charakteristický  
**Báze:** MS POLYMER // **Hustota:** 1,554 g/cm<sup>3</sup> // **Lineární smrštění:** <1%  
**Prodloužení do přetržení (EN ISO 527):** 300% // **Pevnost v tahu:** 2,28 MPa  
**Tvrdość SHORE D (EN ISO 868):** 60 // **Přilnavost k podkladu:** 1,4 N/mm<sup>2</sup>  
**Čas pro zaschnutí povrchu:** cca 10 až 15 min (podle podmínek při aplikaci)  
**Aplikační teplota:** +5°C až +40°C // **Rychlost vytvrzování:** 3 mm / 24 hod  
**Známa odolnost:** PHM, UV, vzdušná vlhkost, zředěné chemikálie a rozpouštědla  
**Teplotní odolnost:** -40°C až +120°C (krátkodobě až +180°C) // **VOC:** 2,28%

### SKLADOVÁNÍ:

24 měsíců na suchém místě, při teplotě +5°C až +25°C.

### ZDRAVÍ A BEZPEČNOST:

Vezměte prosím na vědomí údaje o bezpečnosti, které jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobce.

NÁZEV	SKLADOVÝ KÓD	BALENÍ	ČÍSLO VÝROBKU	ČÍSLO CELNÍHO SAZEBNÍKU
HIGH-TECH BOND WHITE	CHTBW	290 ml	CH80119	3214 1000

**PROHLÁŠENÍ:** uvedené informace jsou založeny na objektivním testování, zkušenosti a výzkumu naší firmy, jsou však všeobecné a neobsahují záruky. Vzhledem k řadě faktorů ovlivňujících tyto údaje mohou mít jen nezávazný charakter. Každý uživatel je povinen se přesvědčit v jednotlivých případech o vhodnosti použití vlastními zkouškami a testy, vyzkoušením produktu na nenápadných místech nebo výrobou vzorku. Vyhraujeme si veškerá práva činit změny v zájmu zlepšení nebo dalšího vývoje výrobku.

**POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ A PRŮMYSLOVÉ POUŽITÍ!**

