

TECHNICKÝ LIST

Vystaveno: 28.03.00

Poslední revize: 21.08.06



VÝROBEK

Balení

Reference SAP

Barva

TOTAL TECH EXPRESS
Kartuše 290 ml
42507220
Šedá

Popis

TOTAL TECH EXPRESS je těsnící lepidlo, které kombinuje přilnavost a polivalentnost co se týče materiálů (křehké materiály, pozinkovaná ocel, galvanizovaná ocel, polykarbonáty, metakryláty) s velkou pružností a nepropustností (těsnící), i pod vodou.

Technické parametry

Barva: Šedá

Chemická báze: hybridní polymer. Technologie *ms polymer*

Stékání (viskozimetr Daniels): 0 mm

Obsah sušiny: > 95%

Hustota: 1,44 – 1,48 kg/l

Vytvoření povrchové vrstvy (2 mm, 23°C, 50% HR): 7 min.

Tloušťka zatvrdnutí: 3 mm(24 hodin); > 5 mm (7 dní)

Tvrdost Shore A (DIN 53505): 45-50

Prodloužení do okamžiku roztržení (DIN 53504): > 400%

Pevnost v tahu: >1,5 Mpa

Pracovní teplota: -40°C až +90°C

Aplikační teplota: +5°C až +35°C

Viskozita: >15000 cP (0,1 s⁻¹); 400-800 cP (5 s⁻¹); 100-450 cP (10 s⁻¹)

Bez zápachu.

Odolné proti UV záření.

100% natíratelné po dobu prvních 24 hodin.

Použití

- Těsnění nepropustných spojů a dilatačních spár
- Lepení a těsnění stavebních materiálů
- Spojení a uchycení desek, obkladů
- Lepení a těsnění kovových a plastových částí
- Lepení a těsnění průmyslových karosérií
- Lepení sandwichových desek a uchycení izolačních desek (expandovaný polystyren, apod.)
- Kanalizace (zinek, hliník, nekorodující ocel, galvanizované potrubí, PVC, apod.)
- Výplň a těsnění všech druhů prasklin a trhlin.

TECHNICKÝ LIST

Vystaveno: 28.03.00
Poslední revize: 21.08.06



Způsob použití

Příprava plochy: Plochy určené k lepení nebo utěsnění musí být zbaveny prachu a mastnoty. Materiál, kterým budete čistit poklady, záleží na povaze materiálu, z kterého jsou vyrobeny, ale v případě kovů nebo skla se doporučuje je čistit pomocí čistého hadříku navlhčeného v acetonu. Způsob čištění podkladů z jiných materiálů je třeba konzultovat s jejich výrobcí.

Aplikace jako těsnící prostředek: Odřízněte trubičku na požadovaný průměr a naneste do spáry pomocí vhodné pistole. U svislých spár nanášejte těsnící tmel od zdola nahoru, aby se netvořily vzduchové bubliny uvnitř spáry (praskliny v dlaždičkách, apod). Prstem navlhčeným v mýdlové vodě můžete přejet vytmelenou spáru, aby byl její povrch hladký, nebo chcete-li vytvořit určitý profil, použijte bramboru vytvarovanou do požadovaného profilu nebo jinou formu. Po ztuhnutí je možné seříznout pomocí nože okraje profilů.

Aplikace jako lepidlo: Naneste tmel tečkovitě nebo v proužcích, pokud chcete zároveň něco utěsnit, na předměty určené k lepení. Spojte plochy pomocí mechanických prvků, aby se nehýbaly a nechejte zatvrdnout po dobu minimálně 24 hodin.

Natření barvou: Výrobek má širokou přilnavost barev bez nutnosti natření podkladovou barvou. Barvu je možné nanést během prvních 24 hodin od aplikace (doporučujeme provést zkoušku).

Skladování Za normálních podmínek a v původním balení je trvanlivost výrobku 15 měsíců. Skladujte na chladném a suchém místě +10°C až 25°C.

Rozpuštění a očištění Ve většině případů se výrobek může odstranit mechanicky nebo pomocí rozpouštědla.

Skladování 15 měsíců ve svém originálním uzavřeném balení a v chladném a suchém prostředí mezi +10 a 25 °C.

Bezpečnost S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Ručíme za stejné vlastnosti našich výrobků ve všech našich zásilkách. Doporučení a údaje uvedené na tomto Technickém listě se opírají o naše současné zkušenosti a pečlivé laboratorní zkoušky. Vzhledem k četným změnám materiálů a podmínek prosíme zákazníky, aby si provedli zkoušku použitelnosti výrobku za uvedených pracovních podmínek a při dodržení našich obecných instrukcí. Zabrání se tak pozdějším možným škodám, za které neručíme.

Údaje uvedené v tomto Technickém listě nejsou specifikací vlastností výrobku a nelze je za takové považovat.