



Den Braven Sealants

# voda topení plyn

vše pro vodaře, topenáře a plynaře



voda topení plyn

### Montážní pěna



Polyuretanová pěna vytvrzující vzdušnou vlhkostí určená k vyplňování průchodů a postupů trubek, kabelového vedení, tepelné izolaci koupelnových van, sprchových vaniček apod. Hnací plyn neobsahuje freony. Pěna je po vytvrnutí tvořena rovnoměrnou strukturou buněk, které zaručují její pevnost a tvrdost. Má výborné plnicí schopnosti, vysokou přilnavost ke stavebním materiálům a dobrou tepelně – zvukovou izolační vlastnosti. Mezi další přednosti patří krátká doba řezatelnosti a jednoduchá povrchová úprava, např. nátěrem nebo zaomítnutím. Montážní pěna je dodávána i v profi balení jako **Pistolová pěna** a pro zimní období je určena **Zimní pěna** s možností aplikace až do -15 °C.

**Barva:** zelená **Balení:** 1750 ml – 2 aplikátory (svět. patent), 1300 ml, 500 ml a 750 ml



### Ohnivzdorná PU pěna



Polyuretanová pěna vytvrzující vzdušnou vlhkostí s odolností vůči ohni dle DIN 4102 B2 určená pro vyplňování postupů trubíků mezi podlahou a zdívm, průchodů elektrického vedení, kde potřebujeme omezit hoření v případě požáru, dále pak pro montáže zárubní a rámy protipožárních dveří či oken. Pěna má výbornou plnicí schopnost a přilnavost k většině stavebních materiálům. Hnací plyn neobsahuje freony.

**Barva:** červená **Balení:** 1700 ml



### Studnařská pěna



Polyuretanová pěna vytvrzující vzdušnou vlhkostí s atestací na styk s pitnou vodou je určena především pro montáže a těsnění betonových studničních skruží, těsnění kontrolních a rozvodových šachet, těsnění kanalizačních sběračů apod. Studnařskou pěnu lze aplikovat i pod vodou a na vlhké nebo mokré podklady. Hnací plyn neobsahuje freony.

Při poklesu venkovní teploty pod 0 °C použijte **Zimní studnařskou pěnu** s teplotním rozsahem aplikace do -15 °C až do +25 °C. Lze tedy použít téměř celoročně.

**Barva:** zelená **Balení:** 1300 ml, 500 ml a 750 ml



### Dvosložková PU pěna / Kotevní pěna



Dvosložková polyuretanová pěna vytvrzuje chemickou reakcí smícháním dvou komponentů. Hnací médium je plyn bez freonů. Určena pro rychlé kotvení nebo montáže velkých rámu oken a dveří, např. výloh obchodů. Mezi přednosti patří řezatelnost pěny za 20 minut a vysoká tvrdost pěny s kvalitní rovnoměrnou strukturou buněk. Při požadavku extrémně nízkého času řezatelnosti a vytvrnutí pěny (cca 8 minut) použijte **Kotevní 2K pěnu**. Pěnu lze vytlačit klasickou aplikací pistolí na kartuše, neobsahuje hnací plyny, promíchání komponentů dochází ve spirálové aplikáční trubici.

**Dvosložková PU pěna – Barva:** modrá **Balení:** 1400 ml **Kotevní 2K pěna\* – Barva:** žlutá **Balení:** 1150 ml



### Čistič PU pěny



Čistič na bázi organických rozpouštědel, které účinně odstraňují zbytky nevytvrzené PUR pěny a nezačernávají lepidlový film. Čistič je závitem pro čisticí aplikáční pistolí a sprejovým rozprašovačem pro univerzální použití. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky.

**Barva:** čirá **Balení:** 500 ml



### Aplikační pistole na PU pěny



Určeny pro profesionální aplikace polyuretanových pěn se šroubovým uzávěrem ventilu NBS. Pistole jsou v dvojím provedení:

první **NBS-9058 EKO** (červená rukojeť), **NBS-9059 Profi** (černá rukojeť) mají vnitřní díly celokovové.

Druhá skupina: **NBS-9070** (zelená rukojeť) a **GOLD** (zlatá rukojeť) mají vnitřní kovové části potaženy teflonovým filmem pro zvýšení kluznosti a životnosti.



### Stavbařský butylenový tmel („medvědí...“)



Tmel na bázi polybutylenových pryskyřic vytvářející plastický, vodě odolný spoj. Určen pro tmelení a vyplňování spár v omítce, kameni, betonu, dřevu a cihelném zdivu. Tmelení dílů vzduchotechniky, podtmelování trapézových plechů apod. Neobsahuje rozpouštědla. Tmel je po vyzrání stále „živý“ s hladkou, přetíratelnou slupkou.

**Barva:** bílá, šedá, hnědá, černá **Balení:** 310 ml, 550 ml



### Akrylový tmel



Tmel na bázi akrylátové disperze použitelný pro interiérové tmelení spár ve zdivu, rohové spáry sádkartonových konstrukcí, dělicích příček, dřevotřískových desek a dřevěných výztuh. Ideální pro podtmelování parapetů, prahů, průchodů kabelů a trubek zdivem apod. Vyrovnává dilatace až do ±12,5 %. Pro náročné exteriérové podmínky použijte **Akryl Exteriér** – tmel na bázi vodě odolné akrylátové disperze, který může ihned po aplikaci přijít do kontaktu s vodou, např. s deštěm.

**Barva:** bílá, šedá, hnědá, černá (\*barevný odstín dostupný ve všech baleních, ostatní pouze v 310 ml) **Balení:** 250 ml, 310 ml, 550 ml, 1,5 kg

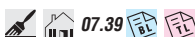


### Univerzální brousitelný tmel



Tmel (pasta) na bázi disperze určená pro vyrovnávání omítkových podkladů, opravy trhlin v omítce a sádkartonu apod. Bez rozpouštědel, velmi lehce se nanáší a je brousitelný. Vynikající přilnavost ke stavebním materiálům, dřevu a sádkartonu. Přetíratelný disperzními (akrylátovými) a latexovými barvami.

**Barva:** bílá **Balení:** 0,4 kg, 0,8 kg, 1,5 kg, 5 kg a 18 kg



### Protipožární tmel Pyrocryl



Tmel na bázi akrylátové disperze pro těsnění kabelových postupů nebo rozvodů vody a plynu. Dále pak pro těsnění spár protipožárních sádkartonových konstrukcí a podhledů nebo obložení vzduchotechniky. Tepelná odolnost: -20 °C až +75 °C, dilatace pohlcuje do 12,5 %. Při teplotách nad 200 °C napěňuje a zabráňuje tak šíření ohně. Výborná přilnavost k většině stavebních materiálů, po vytvrzení je přetíratelný vhodnými protipožárními barvami.

**Barva:** bílá **Balení:** 310 ml



### Kamnářský tmel



Tmel na bázi vysoce tepelně odolného cementu, vytvářející pevný spoj odolný extrémně vysokým teplotám až do +1200 °C. Použitelný pro těsnění spár krbů, kamen, kotlů a pecí. Montáže a lepení komínových systémů, dále pak pro tmelení a opravy prasklin nebo trhlin šamotových výplní. Tmel je přínavý na savé (cihla, zdivo, dřevo,...) i nesavé podklady (ocelový plech, sklo...)

**Barva:** bílá, černá  
**Balení:** 310 ml



### Gasket Sealant



Acetátový silikon s vysokou tepelnou odolností určený speciálně pro pružné těsnění přírub tepelných rozvodů vody a plynu, kotlových přírub, dvířek, límců, olejových van, převodovek apod. Gasket sealant má vynikající přilnavost k nesavým materiálům, po vytvrzení odolává vodě, ropným produktům a teplotám do 260 °C, krátkodobě až do 315 °C.

**Barva:** cihlově červená  
**Balení:** 80 ml, 310 ml



### Univerzální silikon



Silikon acetátového typu k univerzálnímu použití, odolný povětrnostním vlivům, vodě, vlhkosti a UV záření. Pro univerzální tmelení většiny stavebních materiálů, lakovaných a glazovaných povrchů, skla a keramiky. Snadné řešení pro účinné tmelení a těsnění spár v budovách, ocelových konstrukcích, potrubí apod. Silikon je nepřetržitelný s tepelnou odolností -50 °C až +150 °C.

**Barva:** \*transparentní, \*bílá, světle šedá - manhattan, \*\*šedá, bahama, hnědá, černá (\*barevný odstín dostupný ve všech baleních, ostatní barvy jen v 310 ml, \*\*barevný odstín dostupný i v 600 ml)  
**Balení:** 310 ml, 600 ml



### Sanitární silikon



Silikon acetátového typu s vysokým obsahem protiplísňových látek (fungicidů) – odolný plísním pro spárování obkladů a dlažeb, kuchyňských linek, WC, bidetů a ocelových smaltovaných van v koupelnách, toaletách nebo v sanitárních prostředích. Tmel je po vyzrání odolný vodě, vlhku, plísním, UV záření a je stále pružný. Odolává teplotám od -50 °C až do +180 °C.

**Barva:** \*transparentní, \*bílá, světle šedá - manhattan, šedá, stříbrně šedá, bahama, hnědá, černá, žlutá, modrá, zelená, červená (\*barevný odstín dostupný ve všech baleních, ostatní jen v 310 ml)  
**Balení:** 310 ml



### Sanitární neutrální silikon



Silikon neutrálního alkoxy typu s obsahem protiplísňových fungicidů pro tmelení nerezových částí van, sprch, umyvadel, dále pak pro PVC, polykarbonátů, akrylátových van a sprchových koutů. Vyniká vysokou přilnavostí k problematickým materiálům jako je nerez ocel, PVC, akrylát, polykarbonát apod. Tmel je bez zápachu, po vyzrání odolný vodě, vlhkosti, plísním, UV záření, tepelná odolnost je od -50 °C až do +120 °C.

**Barva:** transparentní, bílá  
**Balení:** 310 ml



### Neutrální silikon (NO)



Silikon neutrálního oximového typu, vytvářející po vyzrání trvale pevný elastický spoj odolný vodě, vlhkosti a UV záření. Tepelná odolnost -50 °C až +120 °C. Vyniká vysokou přilnavostí na různé stavební materiály a jejich vzájemné kombinace. Tmelení stavebních spár, chladírenských boxů, zdravotnických zařízení apod.

**Barva:** transparentní, bílá, šedá, hnědá, černá  
**Balení:** 310 ml, 600 ml



### Odstraňovač silikonu



Nestékavá pasta bez zápachu, chemicky odstraňující zbytky vytvrzeného silikonu z keramiky, dřeva, skla, kovu, plastu apod. Jednoduchá aplikace, balení obsahuje nanášecí štěteček. Nenapadá povrchy čistících materiálů (doporučujeme provést zkoušku netečnosti). Doba působení na odstranění 1 mm vytvrzeného silikonu je 4 hodiny.

**Barva:** transparentní  
**Balení:** 100 ml



### Tmel na opravy



Těsnící spárovací tmel na bázi polyakrylátové pryskyřice s rozpouštědlem bez plnidla, vytvářející odpařením rozpouštědel, vytvářející přetržitelný plasticko-elastický spoj. Tmel je vhodný pro jakékoliv nouzové opravy, vykazuje vysokou přilnavost na vlhké a mokré stavební materiály. Opravy trhlin a spár, netěsností okapů, trubek a potrubí. Tmelení ocelových konstrukcí v kombinaci s hliníkem, zinkem a olovem. Tmelení spár mezi dřevem, betonem, plasty, kovy a sklem.

**Barva:** transparentní, bílá, šedá  
**Balení:** 310 ml



### Hybrifix Super 7 (All-in-One)



Profesionální lepicí tmel na bázi MS polymeru pro pevné lepení, tmelení a těsnění materiálů z kovu, plastů, mědi, pozinku, žuly, keramiky a mramoru na různé stavební podklady (dřevo, cihelné zdivo, tvárnice, beton apod.). Lepicí tmel nanášíme na podklad špičkou kartuše seříznutou pro lepení. Tmel je odolný UV záření a obsahuje protiplísňové fungicidy.

**Barva:** transparentní, bílá, černá  
**Balení:** 290 ml



### Polyuretanový tmel PU 50 FC



Tmel na bázi polyuretanu určený pro tmelení a lepení vytvářející trvale pevný, elastický spoj. Vhodný pro tmelení vodotěsných spár bazénů, jímek, dilatačních spár v betonu, kamenných soklů, parapetů a schodišť, ale také lepení a tmelení kamene, keramiky, kovů, plastů a skla ve stavebnictví a průmyslu. Tmel je odolný povětrnostním vlivům, vodě a vlhkosti.

**Barva:** bílá, šedá, hnědá, černá  
**Balení:** 310 ml, 600 ml



### Tekutá lepenka S-T8



Tekutá hydroizolace na bázi disperze kopolymerů a směsi modifikovaných přísad s cementem. Jedno balení obsahuje tekutou a sypkou složku. Určeno pro efektivní hydroizolace zděných, betonových, železobetonových a sádkartonových stavebních konstrukcí. Těsnící vrstva pod dlažby balkónů, teras a lodžii. Ideální pro hydroizolace pod obklady a dlažbu v koupelnách, bazénech a vodních nádržích.

**Barva:** šedá  
**Balení:** 7 kg a 25 kg



### Těsnící pás S-T8, těsnící rohy a průchodka S-T8



Trvale pružný kaučukový pás, na bázi speciální polypropylenové tkaniny s alkalickou ochranou opatřenou kaučukovým nástřikem. Po aplikaci s S-T8 vytváří pružné těsnění rohových spár ve stěnách a podlahách. Použití pro trvale pružné utěsnění stykových a rohových spár, průchodů ve stěnách a podlahách, odpadů v bazénech, nádržích a sprchových koutech. Součástí systému jsou také: vnitřní, vnější roh a pružná průchodka.

**Barva:** šedá  
**Balení:** 1) těsnící pás – šířka 12 cm x délka 10 m nebo 50 m  
2) vnitřní a vnější roh – 14 cm  
3) průchodka – 40 cm x 40 cm



### Instal Fix



Lepidlo na bázi polymeru v organických rozpouštědlech vytvářející trvale pevný vodovzdorný spoj. Vyvinuto pro lepení trubek a armatur z tvrdého PVC, montáže vodovodních odpadů. Lze použít i pro lepení neměkčeného PVC – linolea. Po dvou hodinách je možné vypouštět studenou vodu, maximální pevnost spoje dosahuje po 24 hodinách při teplotě 20 °C.

**Barva:** transparentní  
**Balení:** 130 ml



### Lepidlo na zrcadla



Lepidlo na bázi SBR kaučuků, vytvrzující odpařením neagresivního rozpouštědla. Určeno pro lepení zrcadel k nesavým stavebním materiálům nebo k savým, opalřených penetrační vrstvou jako je např. cihelné zdivo, omítky, beton, plasty, polystyren, polyuretan, sádkarton apod. Vysoká pevnost lepeného spoje, nepoškozuje zadní stranu zrcadla. Při lepení je nutno lepidlo nanést na obě lepené plochy v kombinaci s oboustrannou lepicí páskou.

**Barva:** transparentní  
**Balení:** 310 ml



### Montážní neoprénové lepidlo



Lepidlo na bázi neoprénového kaučuku, vytvrzující se odpařením rozpouštědel. Po vytvrzení vytváří trvale pevný spoj. Vynikající přilnavost na stavební materiály typu cihelné zdivo, beton, dřevo, kov a plast. Použití pro lepení a fixaci sanitárních prvků v koupelnách a WC, lepení dřevěných, plastových lišt nebo dekarativních materiálů na obklad a zdivo, lepení parapetových desek a schodišťových stupňů apod.

**Barva:** béžová  
**Balení:** 310 ml



### Hřebíky a šrouby v tubě



Lepidlo na bázi SBR kaučuků, vytvrzující odpařením neagresivních rozpouštědel. Rychle přilnavé, určeno pro lepení stavebních materiálů, např. kov, plast, dřevo, kámen, cihla. Nahrazuje hřebíky a šrouby, vhodné pro lepení límců obložkových dřevěných zárubní, prahů, obvodových lišt podlah apod. Vhodné také pro lepení polystyrenu. Otevřený čas cca 10 – 15 minut.

**Barva:** béžová  
**Balení:** 310 ml



### Tekuté kotvy Fix-O-Chim



Pro chemické kotvení (bez pnutí) dřevěných kolíků, šroubů a trnů do plyných nebo dutých podkladů jako je cihla, tvárnice, beton, pórobeton, kámen. Pro pevné připravení sanitárních zařízení, navinovacích rolet, madel zábradlí, závěsů atd. Ve stavebních konstrukcích jako plastický maltový materiál pro opravování betonu. Typ povrchů: beton, pórobeton, kámen, duté kameny. Dvousložkový chemický kotvicí systém na polyesterových pryskyřicích.

**Barva:** šedá  
**Balení:** 150 ml a 380 ml



### Sekundové lepidlo



Rychlé kontaktní lepidlo na bázi kyanokrylátu. Lepení materiálů na bázi pryže, skla, kovů, keramiky, tvrdého PVC apod. Pevnost spoje po vytvrzení: 250 kg/cm<sup>2</sup>.

**Barva:** transparentní  
**Balení:** 3 g, 20 g, 20 g na PAP kartě



### Univerzální textilní páska



Vodotěsná opravárenská páska s laminovaným polyetylenem na bavlněném textilním nosiči s kaučukovým lepidlovým filmem. Pro nouzové opravy hadic, potrubí, atd. 100% vodovzdorná, odolává tlaku až 4 bary. Okamžitě a snadno použitelná, lze odtrhnout rukou, žádné použití nůžek či nože.

**Barva:** stříbrná  
**Rozměry:** v šířkách 25 mm, 38 mm a 50 mm, v délce 10 m a 50 m



### Oboustranně lepicí upevňovací páska



Profi PE páska s oboustranným nánosem speciálního kaučukového lepidla s vysokou přilnavostí a lepivostí k podkladu. Vhodná k lepení zrcadel a koupelnových doplňků. Váhové zatížení je max. 36 g/cm<sup>2</sup>. Doporučená spotřeba na 1 kg zrcadla je 50 cm<sup>2</sup>. Páska je k dispozici i v profi balení pod názvem **Oboustranně lepicí upevňovací páska v návinech** 30 m a 60 m, nebo jako aršík pásky pro stříhání různých tvarů pod názvem **Oboustranně lepicí upevňovací páska v archu** o rozměru 10 cm x 15 cm x 1 mm nebo 15 cm x 20 cm x 1 mm.

**Barva:** bílá  
**Rozměry:** kombinace šířky 15 mm, 19 mm a 25 mm, tloušťky 1 mm a 2 mm, délky 5 m a 10 m



### Samolepící izolační lemovka Aluband / Loodband



Bitumenová páska s nánosem kaučukového lepidla určená pro lemování nároží a koutů, ochranná izolace mezi podlahou, stěnou a přízdívkou, utěšňování dělicích prvků okenních ploch, lemování oplechování komínů, ochrana izolace světlíků, lemování okrajů trapézových plechů u skladiškových hal, podklad proskleným konstrukcím. Vhodné i pro izolace koupelnových rohů a sprchových koutů před lepením obkladů a dlažby.

**Barva:** hliníková (Aluband), olověná (Loodband)  
**Rozměry:** kombinace šířky 50 mm, 75 mm, 100 mm, 150 mm, 200 mm a 300 mm, délky 10 m

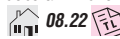


### Maskovací páska



Krepová páska pro ochranu různých povrchů při montáži nebo lakýrnických pracích. Tepelná odolnost pásky: 40 °C, krátkodobě až 60 °C. Není určena pro dřevěné povrchy. Pásku je nutno odstranit do 12 hodin po nalepení z důvodu zamezení utpění lepidla na povrchu. Při požadavku na UV odolnost použijte **Profi UV odolnou maskovací pásku** s ochranným UV filtrem a speciálním kaučukovým lepidlem určená k ochraně (maskování) dřevěných a plastových povrchů před mechanickým poškozením s dlouhým časovým použitím v exteriérech (lepící film vlivem UV záření neuplňuje při sejmutí na podkladu). Páska může být vystavena UV záření po dobu až 14 dnů.

**Barva:** krémová  
**Rozměry:** v šířce 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm a 50 mm a délce 50 m



### Univerzální mazivo BD-40



Mazací, penetrační a konzervační prostředek pro dlouhodobou funkčnost a hladkost chodu závěsů nebo uzavíracích mechanismů. Rozpouští stará maziva, uvolňuje zalehlé a ztuhlé mechanismy.

**Barva:** čirá  
**Balení:** aerosolové spreje 150 ml a 400 ml



### Uvolňovač šroubů a rzi



Rychle penetrující olej s mazacím a uvolňujícím účinkem pro uvolnění zarezých šroubových nebo čepových spojů. Jednoduše aplikovatelný, chrání před další korozí, skřípáním a pískáním. Ideální ochrana před oxidací a vlhkostí. Odpuzuje vodu a vlhkost, odmašťuje a odstraňuje zbytky oleje a dehtu.

**Barva:** čirá  
**Balení:** aerosolové spreje 400 ml



### Zink Alu sprej TECTANE



Rychleschnoucí, přetrátelný, dlouhodobě chránící před korozí zinko-hliníkový nástřik pro opravy kovových dílů po svařování nebo mechanických úpravách (vrtání, řezání, apod.). Trvale odolný teplotám do 250 °C, krátkodobě až 500 °C. V suchém stavu obsahuje okolo 67 % zinku a 19 % hliníku.

**Balení:** aerosolový sprej 400 ml  
**Barva:** zinko-hliníková ■



### Zinkový sprej TECTANE



Rychleschnoucí, přetrátelný zinkový nástřik pro ochranu před korozí s dlouhodobým účinkem. Vytváří hladký film bez pórů, odolávající teplotám do 300 °C. V suchém stavu obsahuje přes 90 % zinku.

**Balení:** aerosolový sprej 400 ml  
**Barva:** zinková ■



### Antikorozní ochrana červenohnědá TECTANE



Antikorozní nástřik pro ochranu kovů proti rzi, zastavuje korozi a vytváří univerzální přetrátelný podklad pro laky a barvy. Lze nanášet i na zkorodované materiály.

**Balení:** aerosolový sprej 400 ml  
**Barva:** červenohnědá ■



### Pěnový čistič rukou TECTANE



Pěnový čistič pro snadné a účinné čištění rukou znečištěných nánosem prachu, maziv apod. bez použití mýdla, vody a ručnicku. Pěna čistí beze zbytku veškeré nečistoty, ale zároveň i ošetřuje Vaše ruce. Ideální pro každého řemeslníka.

**Pozor:** dóza nesmí zmraznout!  
**Balení:** aerosolový sprej 150 ml



### Profi aplikační pistole



1.) Profi aplikační pistole na kartuše – pistole HKS 12 COX 2.) Profi aplikační pistole na kartuše s převodem – pistole MK5 SKELET, pistole PRO 2000 3.) Profi pneumatické pistole pro aplikaci z kartuše – pistole TS 215 T 4.) Profi pistole pro aplikaci ze salámů (hadicových sáčků) – mechanické MK5 H310, MK5 H400, MK5 H600, – pneumatické MK5 P310, MK5 P400, MK5 P600



#### Použité piktogramy vlastností výrobků:

Bezpečnostní list č. xx.xx  
 Technický list č. xx.xx

Pro vnitřní použití  
 Pro vnější použití  
 Odolný vůči houbám a plísním

Odolný vůči vlhkosti a vodě  
 Přetrátelný  
 Odolný vůči přímému slunci a UV záření

Mrazuvzdorný  
 Rychleschnoucí  
 Odolný vůči vysokým teplotám

#### Použité piktogramy balení výrobků:

dózička kanystr láhev salám pistolová dóza krabička pytel tubička dóza kartuše trubičková dóza tuba kbelík, vědro, sud, plechovka, kelímeček

Montážní pěny Tabulka technických údajů			Fyzikální a chemické vlastnosti										Příklady aplikací				Přilnavost k podkladu						
			základ	hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	aplikační teplota [°C]	nelepivost [min]	řezatelnost [min]	doba úplného vytvrzení [hod]	objem uzavřených buněk [%]	tepelná odolnost [°C]	odolnost vůči UV záření	teplota skladování [°C]	upevňování rámu	vyplňování dutin	lepení	tepelné a zvukové izolace	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	živo, beton, dřevo	polystyren	kov (ocel, hliník)	plasty (mimo PE a PP)
Montážní pěny	TL 05.10	Montážní pěna	1K PUR	25-35	+5 / +35	10-15	60-100	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.10	Pistolová pěna	1K PUR	20-25	+5 / +35	8-12	40-50	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.13	Zimní pěna	1K PUR	20-30	-15 / +25	10-40	60-180	5-48	60-70	-40 / +90	-	-10 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.12	Ohnivzdorná PU pěna	1K PUR	20-30	+5 / +35	8-12	80-120	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.20	Dvosložková PU pěna	2K PUR	20-35	+5 / +30	8-12	15-20	3	80	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.22	Kotevní 2K pěna	2K PUR	55	+5 / +40	1-1,2	5-7	3	80	-30 / +80	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 05.90	Studnašská pěna	1K PUR	25-35	+5 / +35	10-15	60-100	5-24	60-70	-40 / +90	-	+5 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
TL 09.91	Zimní studnašská pěna	1K PUR	20-30	-15 / +25	10-40	60-180	5-48	60-70	-40 / +90	-	-10 / +25	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

Tmely a silikony Tabulka technických údajů			Fyzikální a chemické vlastnosti										Mechanické vlastnosti				Typ spáry			Přilnavost k podkladu					
			základ	hustota [g/m <sup>3</sup> ]	aplikační teplota [°C]	doba vytvrzení povrchové slupky [min]	vulkanizace [min/24hod]	tepelná odolnost po vytvrzení [°C]	odolnost proti UV záření	průhlednost	obsah protiplísňových fungicidů	teplota skladování [°C]	těžnost [%]	modul 100% [MPa]	pevnost v tahu [MPa]	tvrdost dle SHORE A	dilatační	spojovací	statická	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	keramika, živo, beton	kov (ocel, hliník)	dřevo
Tmely	TL 02.04	Stavbařský butylenový tmel	polybutylen	1,70-1,80	+5 / +40	48 hod.	plastický	-20 / +75	+	+	-	+5 / +25	---	---	---	---	±6 %	+	+	+	+	-	+	+	-
	TL 03.10	Akrylový tmel	akrylát	1,64	+5 / +40	5	0,5-1,0	-20 / +75	+	+	-	+5 / +25	300	0,40	0,50	20	±12,5 %	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 07.39	Univerzální brousitelný tmel	disperze	1,76	+5 / +30	25	2,5 / 6hod.	0 / +75	---	+	---	+5 / +25	---	---	---	---	-	+	+	+	-	+	-	-	-
	TL 03.16	Protipožární tmel Pyrocryl	akrylát	1,50	+5 / +40	5	0,5	-20 / +75	+	+	-	+5 / +25	500	1,00	---	40	±12,5 %	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 07.65	Kamnářský tmel	křemičitán sodný	2,00	+15 / +40	5-10	24-96 hod.	0 / +1200	+	+	-	+5 / +25	---	---	---	100	-	+	+	+	-	+	+	+	-
	TL 03.14	Tmel na opravy	polyakryl	1,10	+5 / +30	5-10	0,5	-20 / +75	+	+	-	+5 / +25	---	---	---	---	±5 %	+	+	+	+	+	+	+	+
	TL 04.41	Hybrifix Super 7	MS polymer	1,40	+5 / +30	10	2,0	-30 / +100	+	+	+	+5 / +25	250	1,70	2,20	60	±20 %	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 04.21	Polyuretanový tmel PU 50 FC	polyuretan	1,15	+5 / +30	10	4,0	-20 / +80	+	+	-	+5 / +25	750	0,80	2,00	50	±25 %	+	+	-	+	+	+	+	+
	TL 09-S-T8	Tekutá lepenka S-T8	2K / disperze + směs přísad s cementem	disperze 1,00 syká slož. 1,25	+10 / +30	4 hod.	24 hod.	-15 / +70	---	+	-	+5 / +25	---	---	1,38	---	+	+	+	+	-	+	+	+	+
Silikony	TL 04.53	Gasket sealant	acetát	1,09	+5 / +40	15	1,5	-60 / +315	+	-	-	+5 / +25	400	0,50	2,10	29	±25 %	+	+	!	+	-	+	+	!
	TL 04.52	Univerzální silikon	acetát	1,00	+5 / +40	8-10	1,5	-50 / +150	+	-	-	+5 / +25	300	0,40	1,50	22	±25 %	+	+	!	+	-	!	!	
	TL 04.51	Sanitární silikon	acetát	1,04	+5 / +40	5	1,5	-50 / +180	+	-	+	+5 / +25	500	0,40	1,60	19	±20 %	+	+	!	+	-	!	!	
	TL 04.99	Sanitární neutrální silikon	neutrál-oxim	1,00	+5 / +40	7	1,5	-50 / +120	+	-	+	+5 / +25	450	0,35	1,20	20	±25 %	+	+	+	+	-	+	+	
	TL 04.71	Neutrální silikon NO	neutrál-oxim	1,00-1,40	+5 / +40	7	1,5	-50 / +120	+	-	-	+5 / +25	450	0,35	1,20	20	±25 %	+	+	+	+	-	+	+	

Lepidla Tabulka technických údajů			Fyzikální a chemické vlastnosti										Přilnavost k podkladu											
			základ	hustota [g/ml]	sušina [%]	aplikační teplota [°C]	otevřený čas [min.]	lisovací čas [min.]	doba úplného vytvrzení [hod.]	tepelná odolnost po vytvrzení [°C]	pevnost ve smyku [MPa]	pevnost v tahu [kg/cm <sup>2</sup> ]	savý podklad	nesavý podklad	vlhký podklad	dřevo	polystyren	živo, beton, cihly	kov (ocel, hliník)	plasty (mimo PE a PP)				
Lepidla	TL 06.66	Instal Fix	roztok polymeru v organických rozpouštědlech	---	25±5	+5 / +40	5-10 sec.	---	---	---	24	0 / +80	1,5	---	!	+	-	-	-	-	-	+	+	+
	TL 06.11	Lepidlo na zrcadla	SBR kaučuk	1,04	70	+5 / +30	10-15	---	---	---	72	-15 / +60	1,2	15	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
	TL 06.10	Montážní neoprénové lepidlo	polychlorpren	1,15	60	+5 / +30	5-10	---	---	---	24	-20 / +70	1,8	24	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
	TL 06.14	Hřebíky a šrouby v tubě	SBR kaučuk	1,02	65	+15 / +40	10-15	---	---	---	72	-15 / +60	1,2	15	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
	TL 07.52	Tekuté kotvy Fix-O-Chim	polyesterové pryskyřice	1,65	---	+5 / +30	3-12	---	---	---	1-4	-20 / +90	10	100	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+
	TL 06.40	Sekundové lepidlo	ethylkyanoakrylát	1,01	100	+15 / +40	1-10 sec.	5 sec.	3-30 sec.	---	---	-60 / +80	20	250	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+

