

**Montážní lepidlo**Strana 1/3  
Technický list.**Montážní lepidlo**

Montážní lepidlo WIKO je jednosložkové polyuretanové konstrukční lepidlo, které se vyznačuje extrémně rychlou reakční dobou, vynikající schopností přemostit štěrby a vysokou a trvalou schopností lepit nejrůznější materiály. Toto lepidlo lze využít nejen pro trvanlivé spojení spár, ale také jako lepidlo na dřevo a pro slepení kovů, kamene, umělých hmot a izolačních materiálů jako je polyuretanová pěna či minerální nebo skleněná vlna

Montážní lepidlo WIKO je odolné vůči působení rozpouštědel a je možné jej brousit a přelakovat. Po vytvrzení odolává teplotám od -30 °C až do +80 °C. Vzhledem k tomu, že toto lepidlo je odolné vůči povětrnostním vlivům, je možno jej používat i ve vnějším prostředí.

**Velikost obalů**

Tuba 310 ml

**Označení**

MONT.K310

**Oblast použití**

- Trvanlivé lepené spoje, vyplňování spár.
- Univerzálně použitelné lepidlo ve stavebnictví. .
- Veškeré montážní práce v průmyslu a dílnách.
- Lze použít jako lepidlo na dřevo a ke slepování kovů, dřeva, kamene, betonu, umělých hmot a izolačních materiálů jako je polyuretanová pěna, polystyrenová pěna, minerální a skleněná vlna.

**Vlastnosti**

- Vynikající odolnost vůči povětrnostním vlivům.
- Extrémně rychlá reakční doba
- Vynikající schopnost přemostění trhlin.
- Stabilní, velice vhodné pro vertikální práce.
- Odolné vůči působení rozpouštědel.
- Lze přebroušovat a lakovat.

## Montážní lepidlo

Strana 2/3  
Technický list.

### Montážní lepidlo

#### Fyzikální vlastnosti

Základ:	Polyuretan	
Barva:	béžová	
Vlastnost filmu:	trvanlivý	
Pracovní teplota	od +5°C do +30°C	
Hustota:	1,45g/ml	
Doba lepení:	přibližně 15 – 30 minut	
Odolné vůči ruční síle:	po asi 60 minutách	
Doba vytvrzení:	24 až 48 hodin	
Odolnost vůči teplotě:	od -30°C do +80°C	po vytvrzení
Spotřeba	400 g/ m <sup>2</sup>	podle nosného materiálu

#### Pracovní pokyny

Lepené plochy musí být suché a zbavené prachu a mastnoty. K tomu použijte příslušný čistič WIKO. Zbylé uvolňovací činidlo odstraňte. Podle lepených materiálů a jakosti lepených ploch zabruste lepené plochy. Montážní lepidlo WIKO naneste jako housenku na jednu z lepených ploch. Lepidlo tvrdne působením vlhkosti, což znamená, že při lepení materiálů, které nesají, musí být obě být nanesené lepidlo pokropeno vodou, jen tak se dosáhne úplného vytvrzení. Spojované díly musí být během vytváření blány (maximálně 2 minuty po navlhčení) spojeny a podle potřeby stisknuty tak dlouho, dokud se nedosáhne plné funkční pevnosti.

Během spojovacího procesu montážní lepidlo WIKO nepatrně šumí (pění). Po vytvrzení je možno montážní lepidlo WIKO přebrousovat a lakovat.

**Upozornění:** Viskozita polyuretanového lepidla 1K je při zpracování při + 15°C téměř dvakrát vyšší než při práci při +25°C.

Při dopadu slunečních paprsků mění lepidlo svoji barvu, nikoli však svoji pevnost.

Lepení hliníku: hliník je možné lepit jen jako nalakovaný nebo chemicky ošetřený. Čistý hliník neumožňuje trvalé a neměnné spojení bez odpovídajícího předcházejícího ošetření lepených ploch. Při lepení materiálů s rozdílnou tepelnou roztažností je třeba zejména při zatížení za měnících se teplot vyhodnocovat jejich chování. Při lepení masivního dřeva /masivního dřeva by měl být tlak na lepené díly pokud možno >1N/mm<sup>2</sup>

Dobu vytváření blány stejně jako potřebnou dobu přtlaku je možno stanovit přesně jen na základě vlastních zkoušek, protože tyto doby jsou silně ovlivněny používaným materiálem, teplotou, naneseným množstvím, vlhkostí a dalšími kritérii. Před použitím by měly být k udaným směrným veličinám doplněny odpovídající bezpečné přídavky.

## Montážní lepidlo

Strana 3/3  
Technický list.

### Montážní lepidlo

#### Čištění

Vytvrzené montážní lepidlo WIKO je možno odstranit jen mechanicky.

#### Označení

Montážní lepidlo WIKO podléhá pravidlům o značení nebezpečných látek ((GefStoffV).

#### Skladování a použitelnost

Skladujte v originálním, těsně uzavřeném obalu na suchém místě při teplotách od + 15°C do + 25°C bez přímého slunečního osvětlení.

Lepidlo je možno skladovat v neotevřeném originálním balení po dobu 9 měsíců. Během skladování se zvyšuje viskozita lepidla.

Údaje použité v tomto technickém listě, obzvláště návrhy na zpracování a použití výrobků vycházejí z našich zkušeností a nejnovějších poznatků. Protože materiály mohou být velmi rozdílné a my na ně nemáme žádný vliv a taktéž na pracovní podmínky, doporučujeme provedení dostatečných vlastních pokusů, aby byla potvrzena vhodnost výrobků. Záruka nemůže být odůvodněna ani těmito pokyny ani ústní nebo písemnou radou. Pověšměte si také prosím našich údajů v bezpečnostním listu.