

Technický list č. BL 72

# Univerzální lepidlo UKL 302

## Oblasti použití

- Disperzní lepidlo pro podlahy v interiérech.
- K lepení:
  - textilních podlahových krytin s textilním rubem
  - textilních podlahových krytin se syntetickým rubem
  - textilních podlahových krytin s jutovým rubem
  - textilních podlahových krytin s latexovým PVC nebo PUR pěnovým rubem
  - pletených krytin
  - vpichovaných textilních krytin
  - PVC krytin v rolích a dlaždicích
  - PVC krytin s textilním filcovým rubem
  - PVC krytin s pěnovým rubem
  - PVC s povrchovou úpravou z korku
  - PCI – izolačních podložek
  - linolea v rolích
  - korkového linolea
  - gumových krytin do 2 mm tloušťky s hladkým nebo broušeným rubem
- Vhodné pro podlahové topení.
- Vhodné pro používání kolečkových židlí podle normy DIN EN 12 529.
- Vhodné pro mokré čištění šamponovými a reakčními čistidly.

## Vlastnosti produktu

- Bez zápachu.
- Dobrá tažná síla.
- Velký rozsah použití.
- Označen Modrým andělem díky nízkému obsahu emisních látek (RAL UZ 113).
- Velmi nízký obsah emisních látek, GEV – EMICODE EC 1.
- Bez rozpouštědel podle TRGS 610, Giscodex D 1.

## Údaje pro zpracování

### Technologické údaje o materiálu

Materiál na bázi akrylátové disperze modifikované pryskyřicí, minerální plniva, aditiva, konzervační látky.	
Komponenty	1-komponentní
Těsnost	cca 1,35 g/cm <sup>3</sup>
Konzistence	pastovitá
Barva	bílá
<i>Označení podle předpisu o:</i>	
Přeprava nebezpečných látek na pozemních komunikacích a po železnici (GGVSEB) – není nebezpečný	
Hořlavost kapalin (VbF)	odpadá
Práce s nebezpečnými látkami (GefStoffV)	produkt bez povinného označení
Skladování v suchu a chladnu z dosahu mrazu. Skladovatelnost cca 9 měsíců. Neskladovat dlouhodobě nad +30 °C.	
Další informace v odstavci bezpečnostní předpisy.	

## Technické údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 300 až 400 g/m <sup>2</sup>
Teplota interiéru a podkladu	+15 až +25 °C
Typ nanášení	jednostranně na připravený podklad, zubovou špachtlí (viz vyobrazení):
– A1 nebo A2	u PVC krytin
– B1 nebo B2	u krytin z linolea a textilních krytin
– A2	u krytin z gumy
– A2 nebo B1	u PCI – izolačních podložek
Doba pro pokládku** po	nanesení lepidla
– u textilních krytin po	cca 5 až 30 minutách
– u PVC krytin po	cca 10 až 30 minutách
– u PVC krytin s PU pěnovým rubem po	cca 10 až 20 min.
– u krytin z linolea po	cca 0 až 20 minutách
– u gumových krytin po	cca 10 až 20 minutách
Zatížitelné po*	cca 24 hodinách
Svařování spojů po*	cca 72 hodinách
Konečná lepicí síla po*	cca 72 hodinách

\*Při +23 °C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty tento čas zkracují, nižší naopak prodlužují. Vyšší vlhkost vzduchu uvedené časy prodlužuje.

\*\*V závislosti na klimatu, síle nanesené vrstvy a savosti podkladu. U nesavého podkladu a nízké teploty, stejně tak u velmi vysoké vlhkosti vzduchu je nutné počítat s výrazně delší dobou pro odvětrání lepidla.

## Vhodné podklady

- Savé minerální podklady.
- Minerální PCI – stěrky.
  - PCI – izolační podložky.

## Příprava podkladu

- Platí nařízení podle normy DIN 18 365.
- Podklad musí být připravený, čistý, suchý, bez prasklin a pevný a soudržný, musí být zbaven nátěru a jiných nesoudržných částí. Nesmí se drolit.
- Je-li to nutné, podklad zbrousit, řádně vysát a v případě krytin z PVC, linolea a gumy nutně napenetrovat a vystěrkovat doporučenou samonivelační stěrkou od PCI. Pod krytiny z linolea a PVC je nutná tloušťka stěrky min 2 mm a u gumových krytin min. 3 mm.



### Zpracování lepidla UKL 302

- Lepidlo UKL 302 před aplikováním dobře promíchat a nanést na podklad doporučenou zubovou špachtlí.
- Textilní krytiny: Po nanesení nechat lepidlo odvětrat cca 5 minut. V průběhu doby pokládky od 5 do 35 minut krytinu následně položit a přitlačit nebo zaválcovat.
- PVC krytiny: Po nanesení nechat lepidlo odvětrat cca 10 minut. V průběhu doby pokládky od 10 do 30 minut krytinu následně položit a přitlačit nebo zaválcovat.
- Doba pro pokládku je cca 10 až 35 minut. Po položení krytiny je třeba její zaválcování. PVC krytiny s PU pěnovým rubem položit na nanesené lepidlo v průběhu od 10 do 20 minut a následně řádně přitlačit nebo zaválcovat. Po 20 minutách je třeba zvláště u méně poddajných krytin válcování opakovat.
- Krytiny z přírodního linolea:
- Pro snadnou pokládku je nutné dodržet klima v interiéru na min. +10 °C a vlhkost vzduchu pod 65 %. Krytina se musí před pokládkou aklimatizovat. Materiál v rolích je proto nutné skladovat svisle min. jeden den před pokládkou v odpovídajících klimatických podmínkách.
- V průběhu doby pokládky od 0 do 20 minut krytinu následně položit a přitlačit nebo zaválcovat.
- Po 20 minutách je třeba zvláště u méně poddajných krytin válcování opakovat.
- Gumové krytiny: Po nanesení nechat lepidlo odvětrat cca 10 minut. V průběhu doby pokládky od 10 do 20 minut krytinu následně položit a přitlačit nebo zaválcovat.
- Nářadí se musí očistit teplou vodou. Znečištěné části podlahové krytiny je třeba okamžitě vyčistit teplou vodou nebo čisticím na koberce (textilní krytiny).
- Při pokládce se nesmí opomenout doporučení od jednotlivých výrobců podlahových krytin.

### Důležitá upozornění. Prosíme neopomeňte

- Je nutné dbát na celoplošné přilnutí spodní vrstvy podlahové krytiny.
- Je nutné zamezit přímému slunečnímu svitu prvních 72 hodin po položení krytiny.
- Pro pokládku gumových krytin je nutné v případě očekávaného vysokého namáhání vlhkostí, očekávané vysoké teploty (např. sluneční svit v podkrovních místnostech) nebo v případě zatížení od koleček (např. od manipulačních vozíků) použít 2K-PU lepidlo na gumové krytiny GKL 357.
- Zavaření spojů je možné nejdříve za 72 hodin od nalepení. Poté je nutné zavařená spoje znovu přitlačit.

### Balení a skladovatelnost

- 14kg plastový kbelík Art. – Nr./EAN – Prüfz. 4360/8
- 7kg plastový kbelík Art. – Nr./EAN – Prüfz. 4361/5

### Bezpečnostní pokyny

Uchovávat z dosahu dětí. Při zpracování vysychání dbát na řádné odvětrání. Vyvarovat se jídla, pití a kouření v průběhu zpracování produktu. Při kontaktu s očima nebo pokožkou je okamžitě omytí vodou. Produkt obsahuje isothiazolinony. Další informace je možno získat z PCI – bezpečnostního listu.

### Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

### Odstraňování prázdných obalů

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

**BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.**  
K Májovu 1244, 537 01 Chrudim  
tel.: +420 469 607 111  
fax: +420 469 607 112  
e-mail: info.cz@basf.com  
www.basf-sh.cz

**Zákaznický servis (příjem objednávek)**  
tel.: +420 469 607 160  
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118  
e-mail: objednavky.cz@basf.com

**Obchodní a odborné poradenství**  
Praha  
724 212 449  
Střední a Severní Čechy  
724 940 257  
Západní a Jižní Čechy  
724 916 820  
Východní Čechy  
724 532 473  
Morava  
725 782 026

**Produktový manažer**  
724 269 012  
[pci-produkty@basf.com](mailto:pci-produkty@basf.com)

**Servis a poradenství na stavbách**  
Praha  
602 136 612  
Východní, Střední a Severní Čechy  
724 929 531  
Západní a Jižní Čechy  
724 164 706  
Morava  
724 965 589

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradů. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese [www.basf-sh.cz](http://www.basf-sh.cz)  
Vydáno: srpen 2011

Novým vydáním pozbývá staré platnost.