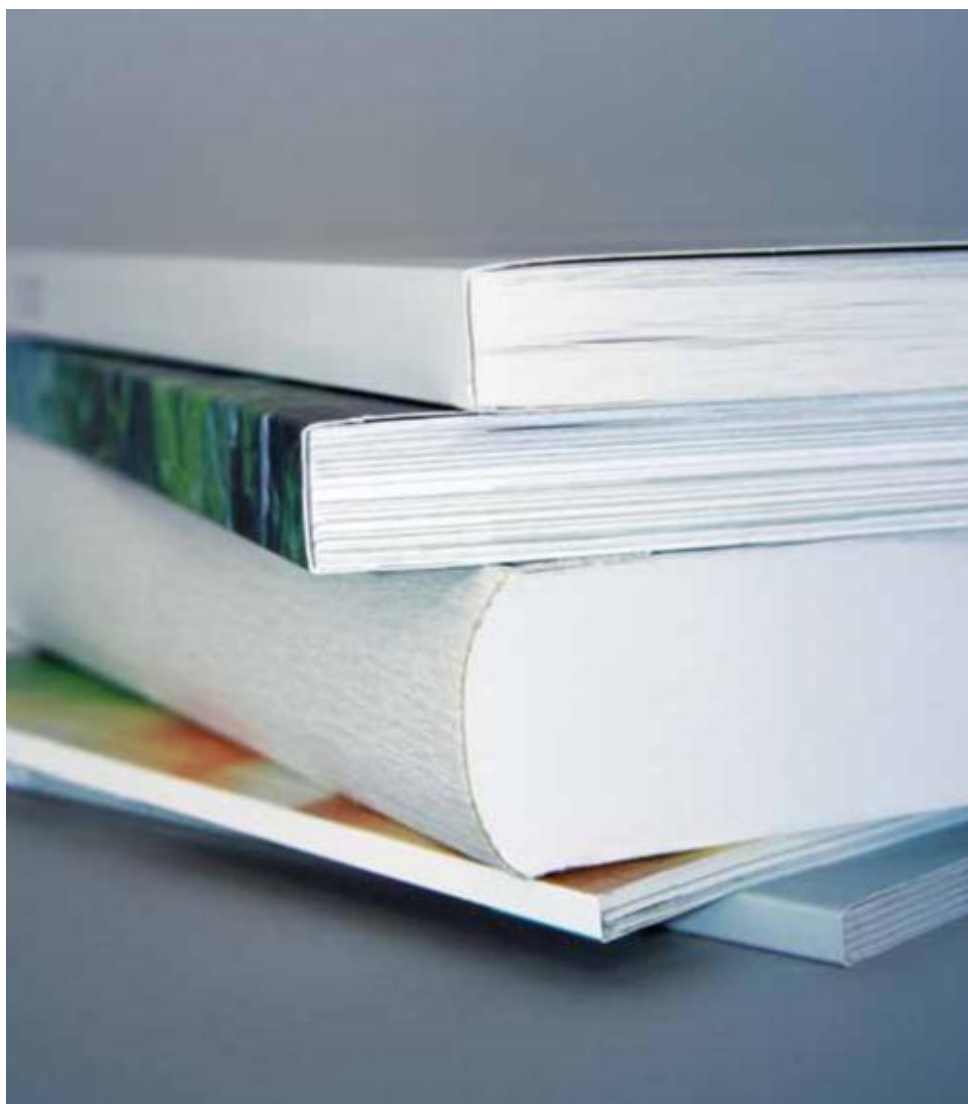


Knihárstvo

Vysoko kvalitné **PUR tavné lepidlá KLEIBERIT**, perfektné riešenie pre mnoho najrôznejších použití v knihárstve.



Knihy a ďalšie...

Vyrábate knihy, magazíny alebo brožúry? Hľadáte partnera, ktorý Vám môže ponúknuť kvalitné produkty pre perfektné, rýchle a bezpečné lepenie?

Firma KLEIBERIT vyvinula modernú paletu produktov špeciálne pre knihárstvo. Tieto produkty sú vhodné pre nanášanie valcovými, tak aj tryskovými systémami a môžu byť použité na všetkých bežných nanášacích strojoch.

Ponúkame Vám nereaktívne tavné lepidlá a reaktívne tavné lepidlá na báze polyuretánu pre perfektné použitie v knihárstve. Naše lepidlá spĺňajú najnovšie štandardy vzhľadom k bezpečnosti, zdraviu a ochrane životného prostredia.

Všetky produkty sú vyrábané podľa najmodernejších technických predpokladov v našom závode vo Weingartene Neponúkame Vám iba najvyšší kvalitatívny štandard, ale aj rozsiahlu technickú podporu.

LEPIDLÁ



PUR tavné lepidlá

PUR tavné lepidlá majú v knihárstve oproti konvenčným lepiacim systémom mnoho predností.

- Vysoké "pull" hodnoty lepených papierov
- Vysoká flexibilita
- Vysoká tepelná odolnosť od -40°C až +120°C
- Vysoká odolnosť voči rozpúšťadlám farieb
- Dobrá príľnavosť aj na problémových papieroch a papieroch s povlakom



KLEBCHEMIE
M. G. Becker GmbH & Co. KG

Max-Becker-Str. 4
76356 Weingarten
Tel.: +49 7244 62-0
Fax: +49 7244 700-0
www.kleiberit.com



Tavné lepidlá KLEIBERIT

Pre hospodárnejšie lepenie ponúkame vysoko akostné systémy tavných lepidiel, ktoré môžu byť spracované pri normálnych teplotách tavných lepidiel (160 - 180 °C).



Prednosti

- Veľmi široká oblasť použitia
- Nepatrný zápach a dobrá farebná stabilita
- Ľahké čistenie

Systémy PUR tavných lepidiel KLEIBERIT

Produkt	Viskozita pri 120°C mPas	Otvorená doba	Nános	Použitie	Vlastnosti papiera	Produkty
712.1	4.000	dlhá	tryska/valec	chrbát	Kaširovaný papier	Akostné katalógy, brožúry, knihy
712.3 ME*	4.000	stredná	tryska/valec	chrbát	Kaširovaný papier	Akostné katalógy, brožúry, knihy
712.4	4.000	krátka	tryska/valec	chrbát	Kaširovaný papier	Akostné katalógy, brožúry, knihy
712.5	4.000	dlhá	tryska/valec	listy	–	Akostné katalógy, brožúry, knihy
712.6 e-Melt Nízokoteplotný PUR	5.000 pri 100°C	krátka	tryska/valec	chrbát	Kaširovaný papier, lesk	Akostné katalógy, brožúry, knihy, fotoknihy
712.7 e-Melt Nízokoteplotný PUR	5.000 pri 100°C	krátka	tryska/valec	chrbát	Kaširovaný papier, lesk	Akostné katalógy, brožúry, knihy, fotoknihy

* Tento produkt je ME produkt (Mikro Emission), zvyškový obsah monomeru <0,1%, nepodlieha označovaniu

Systémy EVA a PSA tavných lepidiel KLEIBERIT

Produkt	Viskozita pri 170°C (mPa.s)	Otvorená doba	Nános	Použitie	Vlastnosti papiera	Produkty
733.1	4,000	stredná	tryska/valec	Lepenie chrba hlavné lepidlo	Kníhtlač, LWC, MWC	Brožúry; časopisy; notesy
734.0	4.500	stredná	tryska/valec	Lepenie chrba hlavné lepidlo	Kníhtlač, LWC, MWC	Notesy; Hard-Cover
734.1	3.000	stredná	tryska/valec	Lepenie chrba Primer a hlavné lepidlo	Kníhtlač, LWC, MWC	Notesy; Hard-Cover; brožúry
734.4	5.000	stredná	tryska/valec	Lepenie chrba Primer a hlavné lepidlo	Kníhtlač, LWC, MWC	Brožúry; časopisy; notesy
734.5	4.000	krátka	tryska/valec	Lepenie chrba Primer a hlavné lepidlo	Kníhtlač, hlbkötlač, LWC	Brožúry; katalógy; telefónny zoznam
734.6	4.000	krátka	tryska/valec	Lepenie chrba Primer a hlavné lepidlo	Kníhtlač, hlbkötlač, LWC	Brožúry; katalógy; telefónny zoznam
734.7	5.000	stredná	tryska/valec	Lepenie chrba Primer a hlavné lepidlo	Kníhtlač, LWC, MWC	Brožúry; časopisy; notesy
734.2	3.000	dlhá	disk/tryska	Bočné lepenie	–	–
734.8	3.000	dlhá	disk/tryska	Bočné lepenie	–	–
734.9 PSA	2.000	permanentná	disk/tryska	Bočné lepenie	–	–

Čističe KLEIBERIT

Pre rýchle a bezpečné čistenie nádrží lepidiel, tryskových systémov a taviacich zariadení ponúka KLEIBERIT radu produktov šetrných k životnému prostrediu:

Produkt	Viskozita pri 140°C (mPa.s)	Forma	Použitie	Vhodné pre
761.7	6.000	Modrý granulát	Čistenie stroja neutralizuje chemickú reakciu PU	Prepláchnutie systému
761.7.04	6.000 pri 100°C	Modrý granulát	Čistenie stroja neutralizuje chemickú reakciu PU	Prepláchnutie systému, špeciálne pre nízokoteplotné lepidlá
761.8	veľmi nízka	Prášok	Čistenie nádrže a valcov	Rýchle čistenie valcov
823.3	veľmi nízka	Tekutina	Čistenie nádrže a valcov	Odstraňuje pripálené lepidlo
883.0	pastá	Mazací tuk	Tesniace krúžky a štrbinová tryska	Tesnenie a mazanie

Výrobcovia strojov

Lepidlá KLEIBERIT pre knihárstvo sú v súčasnosti používané na nasledujúcich strojoch:
Müller Martini, Kolbus, Heidelberg, Wohlenberg, Robatech, Nordson a Inatec.