

# OTTOCOLL®

## TopFix

Technický list



### 1K akrylátové lepidlo

Pre interiér

#### Charakteristika:

- **Bez rozpúšťadiel**
- **Nevýrazný zápach**  
Prijemné spracovanie
- **Vysoká počiatočná príľnavosť**  
Fixácia nie je potrebná
- **Natierateľný**  
Optické prispôsobenie a ochranná vrstva sú možné
- **Silový spoj**  
Veľmi vysoká konečná odolnosť
- **Skladovanie a preprava mimo mrazu**

#### Oblasti aplikácie:

- Lepenie kovov odolných voči korózii, napr. hliník, nehrdzavejúca oceľ, eloxovaný hliník
- Lepenie líšt z dreva a PVC
- Lepenie dreva a iných drevených produktov, napr. panely, lišty a materiály na čalúnenie
- Lepenie kameňa, prírodného kameňa a keramiky
- Lepenie dekoratívnych a izolačných dosiek, napr. vyrobených z polystyrénu
- Lepenie štukovej omietky a plafónov
- Lepenie káblov vyrobených z PVC
- Lepenie minerálnych podkladov, napr. betón
- Lepenie sadrokartónu

#### Normy a testy:

- EMICODE® EC 1 Plus - veľmi nízke emisie
- Vhodné na aplikácie podľa IVD informačného letáku č. 30+31+35 (IVD - Priemyselná asociácia pre tmely)
- Francúzska emisná trieda VOC A+
- Zhoda s DGNB a LEED®, pozri technický list o trvalo udržateľnej výstavbe

#### Dôležité informácie:

EMICODE® je registrovaná značka GEV e. V. (Dusseldorf, Nemecko)

Pred použitím produktu sa musí užívateľ presvedčiť, že materiály v oblasti kontaktu s týmto produktom sú kompatibilné a nevedú k poškodeniu alebo zmene (napr. sfarbenie). Pri materiáloch v priamom kontakte alebo použitých v blízkosti sa musí užívateľ ubezpečiť, že ich zložky alebo výpary nebudú viesť k poškodeniu alebo zmene (napr. sfarbenie) výrobku. Prípadne by sa mal užívateľ poradiť s výrobcom príslušného materiálu.

Nevhodný na lepenie skla, polyetylénu (PE), polypropylénu (PP), polyamídu (PA), polyfluóroetylénu (PTFE), živicových, voskových či masťných podkladoch.

Nevhodný na lepenie akrylátového skla

Nevhodné na lepenie zrkadiel

Nevhodný na kovy nechránené voči korózii a farebné kovy. Môže spôsobiť koróziu.

Nevhodné pre lepené spoje, ktoré sú namáhané vlhkosťou.

Technické vlastnosti:	Čas tvorby kože pri 23 °C/50 % RVV [minút]	~ 10
	Teplota spracovania od/do [°C]	+ 5 / + 35
	Viskozita pri 23 °C	pastovitý, pevný
	Hustota pri 23 °C podľa ISO 1183-1 [g/cm <sup>3</sup> ]	~ 1,3
	Tepelná odolnosť od/do [°C]	- 20 / + 80
	Skladovateľnosť pri 23 °C/50 % RVV pre kartušu/fóliu [mesiacov]	24

Tieto dáta nie sú vhodné pre prípravu špecifikácií. Pred tvorbou špecifikácie sa obráťte na OTTO-CHEMIE.

**Predúpravy:** Plochy príľnavosti musia byť čisté, nemastné, suché a únosné. Všetky lepiace plochy musia byť čisté a treba odstrániť akékoľvek znečisťujúce látky ako sú odformovacie zmesi, ochranné látky, mastnota, olej, prach, voda, staré lepidlá či tmely a iné látky, ktoré by mohli narušiť proces lepenia. Čistenie neporéznych podkladov: Aplikujte OTTO Čistič T (čas schnutia cca 1 minúta) použitím čistej utierky. Čistenie poréznych podkladov: Očistite povrch oceľovou kefou alebo napr. brúsnym kotúčom a odstráňte voľné čiastočky.

**Informácie o aplikácii:** Aspoň jeden podklad musí byť savý. Aplikujte OTTOCOLL® TopFix v bodkách alebo pásoch. Možná celoplošná aplikácia (napr. s ozubenou lopatkou). Vykonajte lepenie v čase kým sa bude vytvárať povlak (cca 5 minút), Upevnite alebo posilnite ťažké podklady alebo podklady, na ktoré je vyvíjaný tlak. Odstráňte ihneď zvyšky lepidla vlhkou utierkou. Veľmi savé podklady môžu v závislosti na aplikácii vyžadovať predúpravu nanosením základného náteru ako je napr. OTTO Hĺbkový penetračný náter. Kvôli mnohým možným vplyvom počas a po aplikácii musí zákazník vždy najprv vykonať skúšobné testy. Prosím všimnite si odporúčanú trvanlivosť uvedenú na obale. Odporúčame skladovať lepidlá / tmely v neotvorených pôvodných baleniach suché (< 60 % RVV) pri teplotách +15 °C až do +25 °C. Ak sa produkty skladujú a / alebo prevážajú pri vyšších teplotách / vlhkosti vzduchu po dlhšiu dobu (pár týždňov), môže sa objaviť zmenšenie trvanlivosti alebo zmeny vlastností materiálu.

Balenie:	310 ml kartuša	20 l plastové vedro s PE-inlinerom	
	ustricovo biela	A265-04-C194	na vyžiadanie
	<b>Jednotka balenia</b>	<b>20</b>	<b>1</b>
	<b>Kus / Paleta</b>	<b>1200</b>	<b>16</b>

**Bezpečnostné opatrenia:** Vid' bezpečnostný list. Po vytvrdnutí je produkt bez akéhokoľvek zápachu.

**Likvidácia:** Informácie o likvidácii. Prosím pozrite si bezpečnostný list.

**Informácie o záruke:** Všetky informácie v tejto publikácii sú založené na našich súčasných technických znalostiach a skúsenostiach. Vzhľadom k tomu, že podmienky a spôsoby využitia a použitia našich výrobkov sú mimo našu kontrolu, odporúčame Vám vyskúšať výrobok pred použitím. Informácie uvedené v technickom liste a vysvetlivky spoločnosti OTTO-CHEMIE v spojení s týmto technickým listom (napr. servisný popis, odkaz na DIN a pod.) nesmú byť chápané ako záruka. Záruka vyžaduje samostatné písomné vyhlásenie OTTO-CHEMIE aby bola preukázaná jej platnosť. Vlastnosti uvedené v tomto technickom liste definujú vlastnosti výrobku všeobecne a závezne. Odporúčania pre použitie by sa nemali brať ako potvrdenie vhodnosti pre zamýšľané použitie. Vyhradujeme si právo na zmenu výrobku v zmysle technického pokroku a vývoja. Sme Vám kdispozícii v prípade špecifických problémov a aplikácií. Ak je pre uplatnenie našich produktov potrebné vládne schválenie alebo povolenie, tak je užívateľ zodpovedný za ich získanie. Naše odporúčania neospravedlňujú užívateľa z povinnosti vziať do úvahy možnosť porušenia práv tretích strán – podľa potreby - nájsť riešenie. Pre zvyšok platia naše všeobecné obchodné podmienky, a to najmä v súvislosti s možnou zodpovednosťou za chyby. Všeobecné podmienky si môžete nájsť na našej webovej stránke <http://www.otto-chemie.de/sk/podmienky>