

P340**SPEZIAL**

Nagyon gyors PU ragasztó

OTTOCOLL® P340

RAPID**Műszaki adatlap**

1K Poliuretán ragasztóanyag
Bel és kültéri használatra

Tulajdonságok:

- **Nagyon gyors kötés**
- Nagyon rövid préselési és rögzítési idők
- **Nagyon nagy végső szilárdság**
- Nagy mechanikai igénybevételnek ellenáll
- **Természetes kővel kompatibilis**
- Nem okoz zsírosodást a természetes köveken
- **Kikeményedés után csiszolható és átfesthető**

Alkalmazási területek:

- Kő, természetes kő és kerámia ragasztására
- Szigetelő elemek ragasztására, pl. Styropor®, PVC, PU stb.
- Ablakpárkányok, láblécek, díszlécek és lépcsőfokok ragasztására
- Sokféle anyag ragasztása és összeszerelése, mint például fa, faalapú anyagok, műanyagok, fémek és ásványi anyagok

Szabványok és vizsgálatok:

- Megfelel a DIN EN 204-D4 követelményeinek a fa és fa alapú anyagok időjárásálló ragasztására vonatkozóan
- Megfelel a DIN EN 14257 (WATT 91) követelményeinek a fa és fa alapú anyagok hőálló ragasztóira vonatkozóan
- Alkalmas a 30+35 számú IVD adatlap szerinti alkalmazásokhoz
- Francia VOC kibocsátási osztály A+
- EMICODE® EC 1 Plus - nagyon alacsony károsanyag-kibocsátás

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland

**DICHTEN & KLEBEN**

Különleges megjegyzések:

Az EMICODE® a GEV e. bejegyzett védjegye. V. (Düsseldorf) A termék használata előtt a felhasználónak meg kell győződnie arról, hogy az érintkezési területen lévő anyagok kompatibilisek vele és egymással, és nem sérülnek, nem változnak (pl. elszíneződés). Olyan anyagok esetében, amelyek később a termék területén vannak feldolgozva, a felhasználónak előre tisztázni kell, hogy összetevői vagy gőzei nem okoznak semmilyen károsodást vagy változást (pl. elszíneződést) a termékben. Szükség esetén a felhasználónak konzultálnia kell az anyagok megfelelő gyártójával. Nedvességnek és/vagy UV-sugárzásnak kitett kültéri ragasztáshoz STP vagy hibrid ragasztóink használatát javasoljuk. Ebből ki van zárva a fa és fa alapú anyagok időjárásnak kitett ragasztása utólagos védőbevonattal a DIN EN 204 D4 szerint. A festékeknek, lakknak, műanyagoknak és egyéb bevonó anyagoknak kompatibilisnek kell lenniük a ragasztóval/tömítőanyaggal. A szerszámok OTTO Cleaner MP-vel tisztíthatók, amíg a ragasztó nem kötött meg. A megkeményedett ragasztó csak mechanikusan távolítható el, UV-sugárzás hatására az elszíneződés nem zárható ki. Nem alkalmas üveg, polietilén (PE), polipropilén (PP), poliamid (PA), politetrafluoretilén (PTFE), bitumenes, viaszos vagy olajos aljzatok vagy hasonlók ragasztására. Nem alkalmas gipszrost lapok tompakötéses ragasztására.

Műszaki adatok:

Nyitott idő 23 °C/50 %RH [perc]	~ 4
Feldolgozási hőmérséklet [°C] között/ig	+ 5 / + 35
Viszkozitás 23 °C-on	pasztaszerű, stabil
Javasolt fa nedvességtartalom [%]	~ 8 - 16
Sűrűség 23 °C-on az ISO 1183-1 szerint [g/cm³]	~ 1,5
Hőmérsékletállóság [°C]-tól/-ig	- 30 / + 80 (1)
Préselési idő 23 °C-on [perc]	15-30 (2)
Maximum présnyomás [kg/cm²]	8
Ragasztóanyag mennyisége [g/m²]	250
Tárolási stabilitás 23 °C/50 % relatív páratartalom mellett patron/zsák esetén [hónap]	18

1) rövid távú + 100 °C

2) az alkalmazástól függően

Ezek az értékek nem specifikációk létrehozására szolgálnak!

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok

Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



Előkészítés:

A ragasztandó felületeket meg kell tisztítani, és el kell távolítani minden szennyeződést, mint leválasztószereket, tartósítószereket, zsírokat, olajokat, port, vizet, régi ragasztókat/tömítőanyagokat és egyéb, a tapadást befolyásoló anyagokat. Nem porózus felületek tisztítása: Tisztítsa meg OTTO Cleaner T-vel (szellőztetési idő kb. 1 perc) és tiszta, szőszmentes ruhával. Porózus felületek tisztítása: A felületről mechanikusan, például acélkefével vagy csiszolókoronggal távolítsa el a laza részecskéket. Csiszolja le és porolja le a sima felületeket. A ragasztófelületeknek tisztának, por- és zsírmentesnek és stabilnak kell lenniük.

Használati utasítás:

A keményedés nedvességgel való reakció révén következik be. Ez kis mennyiségű CO₂-t termel, ami a ragasztó térfogatának növekedését okozza. A ragasztót elegendő az egyik oldalon felvinni. Esetleg spatulával vagy hasonlóval a teljes felületen szétterítve. Az egyik alapfelületnek porózusnak vagy vízgőzáteresztőnek kell lennie. A kikeményedési idő lerövidíthető nedvesség hozzáadásával és magasabb hőmérsékleten. A kikeményedéshez szükséges nedvesség enyhe vízpermetezéssel érhető el. A ragasztófelületek lehetnek enyhén nedvesek, de nem nagyon. A ragasztandó részek összeillesztését a lehető leghamarabb, de legkésőbb a bőrösödési időn belül meg kell valósítani. Rögzítse a ragasztandó anyagokat, amíg a ragasztó teljesen meg nem kötött. A feldolgozás és alkalmazás során a lehetséges befolyások nagy száma miatt a feldolgozónak minden esetben próbafeldolgozást és alkalmazást kell végeznie. A konkrét lejárat dátum a tartályon lévő címkén található, és azt be kell tartani. Javasoljuk, hogy termékeinket eredeti bontatlan csomagolásban tárolja száraz helyen (< 60% relatív páratartalom), +15°C és +25°C közötti hőmérséklet-tartományban. Ha a termékeket hosszabb ideig (több hétig) magasabb hőmérsékleten/páratartalom mellett tárolják és/vagy szállítják, Nem zárható ki a tartósság csökkenése vagy az anyagtulajdonságok megváltozása.

Szállítási formátum:

	310ml Flakon
Altgrau	P340-04-C1170
Beige	P340-04-C1038
Csomagolási egység / doboz	20db
Darab / Raklap	1200db

Biztonsági előírások:

Vegye figyelembe a biztonsági adatlapot.

Kikeményedés után a termék teljesen szagtalan.

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok
Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



Ártalmatlanítás:

Az ártalmatlanításról lásd a biztonsági adatlapot!

Védjegyinformáció: A Styropor® a BASF SE (Ludwigshafen.) bejegyzett védjegye

Felelősség a hibákért:

A kiadványban szereplő összes információ az aktuális műszaki ismereteken és tapasztalatokon alapul.

Nem mentesítik a felhasználót a saját tesztjeik és vizsgálataik alól a feldolgozás és alkalmazás során bekövetkező lehetséges hatások nagy száma miatt. A dokumentumban szereplő információk és az Otto-Chemie e dokumentummal kapcsolatos nyilatkozatai nem minősülnek garanciának. Ahhoz, hogy a garancianyilatkozatok érvényesek legyen, külön Otto-Chemie írásbeli nyilatkozatot szükséges. Az adatlapon megadott jellemzők átfogóan és részletesen határozzák meg a szállítási termék tulajdonságait. Felhasználási javaslatok nem jelentenek biztosítékot az ajánlott célra való alkalmasságra. Fenntartjuk a termék műszaki fejlődése és az új fejlesztések kapcsán felmerülő hozzáigazítás jogát.

A kérdés esetén rendelkezésükre állunk, különleges alkalmazás felmerülő problémák esetén is.

Ha az alkalmazás, amelyre termékeinket felhasználják, a következőkre vonatkozik:

hivatalos jóváhagyási követelmény, a felhasználó felelős ezen engedélyek megszerzéséért.

Ajánlásaink nem mentesítik a felhasználót azon kötelezettség alól, hogy figyelembe kell venni a harmadik felek jogaiba való beavatkozás lehetőségét, és szükség esetén tisztázni kell azokat.

www.ottoszilikon.hu

Email: ottoszilikonok@gmail.com

Szilikonok - Akrilok - Ragasztóanyagok - Pu habok

Gyártó: Hermann Otto GmbH, Deutschland



DICHTEN & KLEBEN