



# tesa® 54411

## Termék Információk



### Nagy teljesítményű tömítő

#### Termékleírás

A tesa® 54411 nagy teljesítményű tömítő megbízható és tartós tömítési megoldás, amely számos alkalmazáshoz tökéletes. UV-álló hordozója és öregedésálló akril ragasztója biztosítja, hogy a legnehezebb körülményeknek is ellenálljon. Akár egy illesztést kell lezárnia, akár a por vagy a nedvesség ellen kell védelmet nyújtania, a tesa® 54411 kiváló választás. Nagy teljesítményű kialakítása biztosítja, hogy hosszú élettartamú tömítést biztosítson, amelyre számíthat.

#### Jellemzők

- A védőréteg a hordozó tetején helyezkedik el, hogy megkönnyítse alágly ragasztó problémamentes felhordását.
- A védőréteg a kezdeti nyomás kifejtése után eltávolítható, így láthatóvá válik a festhető és kopásálló hordozó.
- A ragasztó és a hordozó nagyon jól alakítható, így tökéletesen alkalmas az illesztések és szegecsek kis nyomással történő tömítésére
- A ragasztó ideális a gyors tömítéshez, mivel azonnal nedvesedik, így a tömítőanyagokhoz képest csökkenti a kikeményedési időt
- Termékünk a biztonságos használat érdekében nem tartalmaz fluortartalmú vegyi anyagokat (PFAS)

#### Alkalmazások

- Azonnal és tartósan tömíti az illesztéseket, varratokat és szegecseket
- Műanyag tartályok, silók, konténerek egyszerű és gyors javítása

#### Technikai adatok (átlagértékek)

Az ebben a részben leírt értékek csupán jellemző, tipikus értékek, ezért specifikációs céllal nem használhatók.

#### Termékszerkezet

- |                        |                 |                        |          |
|------------------------|-----------------|------------------------|----------|
| • Hátlap anyaga        | Ionomer film    | • Fedőfólia színe      | átlátszó |
| • Ragasztóanyag típusa | akril           | • Fedőfólia vastagsága | 60 µm    |
| • Liner típusa         | siliconised PET | • Szalagvastagság      | 1100 µm  |

#### Tulajdonságok / Teljesítményértékek

- |                             |           |                               |           |
|-----------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| • Szakadási nyúlás          | 330 %     | • Oldószermentes              | igen      |
| • Szakítószilárdság         | 35 N/cm   | • Operation temperature up to | 100 °C    |
| • Hand tearability          | nem       | • Öregedésállóság (UV)        | nagyon jó |
| • Könnyen rá lehet írni     | igen      | • Tapadóképeség               | jó        |
| • Kopásállóság              | nagyon jó | • UV-állóság                  | 104 weeks |
| • Megfelelőség              | nagyon jó | • Water resistance            | nagyon jó |
| • Nyom nélkül eltávolítható | nem       |                               |           |

További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=54411>



# tesa<sup>®</sup> 54411

## Termék Információk

### Tapadási értékek

- |                                  |         |                             |         |
|----------------------------------|---------|-----------------------------|---------|
| • Tapadás ABS-hez (kezdeti)      | 12 N/cm | • Tapadás üveghez (kezdeti) | 11 N/cm |
| • Tapadás alumíniumhoz (kezdeti) | 9 N/cm  | • Tapadás acélhoz           | 11 N/cm |
| • Adhesion to Backing            | 5 N/cm  |                             |         |

### Kiegészítő információk

Lehetőség van nagyobb hámlási szilárdságelérésére, sőt, a kikeményedési idő lerövidítésére is a következőket alkalmazva

- tesa<sup>®</sup> 60153 Adhesion Promoter Fast Cure fémekhez
- tesa<sup>®</sup> 60151 Adhesion Promoter Glass üveghez

## Felelősségi nyilatkozat

A tesa<sup>®</sup> termékek megfelelő körülmények között nap mint nap bizonyítják lenyűgöző minőségüket, amelyet a rendszeres és szigorú ellenőrzéseknek köszönhetnek. Minden technikai adatot és információt legjobb tudásunk, valamint gyakorlati tapasztalataink alapján nyújtunk át Önnek. Ezeket az adatokat átlagértéknek kell tekinteni, amelyek nem alkalmazhatóak specifikációként. Ebből adódóan a tesa SE nem tud szavatosságot vállalni termékei minden, általa nem ismert felhasználási területére, ezért a felhasználó felelőssége eldönteni, hogy az általa választott tesa<sup>®</sup> termék megfelel-e céljainak. Amennyiben bármilyen kérdés felmerül, technikai részlegünk örömmel áll rendelkezésére.



További termék információért kérjük keresse fel weboldalunkat: <http://l.tesa.com/?ip=54411>