

# RESIST 2K

## Hidegen beépíthető, reaktívan megszilárduló, üzemanyagálló aszfaltbevonat

### • **Alkalmazási terület:**

- Beépíthető lassú-, vagy szünetelő forgalmú aszfaltfelületekre.
- Az aszfaltburkolat felületi zártságának növelése, és a zúzottkő beágyazódásának javítására.
- Az aszfalt lecsöppenő olajtól, benzintől, kerozintól, gázolajtól történő védelmére.
- Aszfaltbevonat az aszfalt tisztításának és ápolásának megkönnyítésére.
- Ajánlott felhasználás: aszfaltozott mélygarázsok, raktárcsarnokok, parkológarázsok, üzemcsarnokok, repterek leálló helyeinél, szabadidős létesítményekben, benzinkutak leálló helyeinél és autósokkban.

### • **Tulajdonságok:**

- A Resist 2K két komponensű, hidegen bedolgozható üzemanyagálló aszfaltbevonat.
- Reaktív megszilárdulású, 100 % -ban hatóanyagból álló, oldószer- és vízmentes termék
- A hagyományos termékekkel ellentétben kátrány- és oldószermentes, ezért tökéletesen környezetkímélő.
- Színe: sötétszürkétől a feketéig terjed. Kérés esetén más színek szállítása is lehetséges.
- Magas kopásállóságú, ugyanakkor aszfalthoz hasonló, plasztikus tulajdonságú, és könnyen bedolgozható termék.
- A Resist-felületek környezet-semlegesek
- A Resist kötőanyag-tulajdonságaiban optimális összhangban van az aszfalt felületével, kiemelkedik kiváló tapadási értékével.
- Garantáltan üzemanyagálló.
- A bevonat megszünteti a felületi egyenetlenségeket, ezáltal az aszfalt lényegesen könnyebben tisztítható és ápolható.
- Az út teherbíró képességét nem javítja.
- Újrahasznosítható.

### • **A bedolgozás eszközei:**

- Kompresszor, keverő edény, fúrógép keverőszárral, gumihóbli, spachtli, vagy simítóléc, könnyű fűhenger.

### • **Külső feltételek:**

- Az alapnak száraznak, tisztának, olaj- és zsírmentesnek kell lennie.
- A megfelelő elterítéshez és kötéshez legalább +20°C -os anyaghőmérséklet, és +10°C -os útburkolati hőmérséklet ajánlott.

# RESIST 2K

## • A bedolgozás menete:

- A tapadó felületet sűrített levegővel letisztítjuk a portól és egyéb szennyeződésektől.
- Az „A” és a „B”komponenst felkeverjük a fűrógép keverőszárával (1-2 perc).
- Az „A” komponenshez megfelelő arányban hozzáöntjük a „B” komponens, és melegítés nélkül összekeverjük (1-2 perc ). A:B = 90:10.
- Amennyiben nem keverjük be egyszerre az összes anyagot, figyeljünk arra, hogy, a meghagyott „A” komponensbe „B” komponens, vagy bekevert Resist 2K ne kerüljön (még a szerszámokról sem), mivel a reakció beindul és az „A” komponens, ha lassabban is, de megszilárdul.
- Az elkészült keveréket a felületre öntjük és gumihóblival, vagy egyéb célszerszámmal vékonyan elhúzzuk.
- Az aszfalt érdességétől, és a textúra nyitottságától függően, ill. a gumihóblival történő lehúzás erejétől függően, az anyagfelhasználás egy rétegben 1,0-2,5 kg/m<sup>2</sup>.
- Az elkészült felületet amennyiben azt érdesíteni akarjuk, a teljes kikeményedés előtt zúzott kövel (KZ 1/2) leszórjuk és behengereljük.
- +20°C-s alaphőmérséklet esetén, a Resist kb. 24 óra elteltével kíméletesen igénybe vehető, a teljes szilárdság kb. 3 nap után áll be.
- Amennyiben a megjelenési kép megkívánja lehetséges második Resist-réteg beépítése 1-2 nappal az első réteg felvitele után.

## • További felhasználási lehetőség:

- Legfeljebb 10 mm-es egyenetlenségek kiegyenlítéséhez 1-2 súlyrész Resist-ből és 8-9 súlyrész 0,1-2 mm szemmagyságú tűzszáritott kvarchomokból javítóhabarcs készíthető.

## • Munkavédelem:

- A vegyi anyagok besorolása értelmében az „A” komponens ingerlő, a „B” komponens maró hatású. Azonban a két komponens az egymással történő összekeverés után veszélytelen végterméket eredményez.
- Figyelembe kell venni a csomagoláson és biztonsági adatlapjainkon található további utasításokat!

## • Csomagolás, tárolás, jelölés:

- „A” komponens: 22,5 kg, műanyag vödörben. „B” komponens: 2,5 kg, műanyag dobozban.
- Száraz, hűvös, fagymentes helyen, csapadéktól, naptól védve tárolandóak.
- Meleg helyen vagy tűző napon történő tárolás esetén a reakcióidő felgyorsul!
- Tárolásnál, mozgatásnál ügyelni kell, hogy a csomagolás sértetlen maradjon. Az esetlegesen kiömlő anyagot valamilyen abszorbenssel, homokkal, vagy fűrészporról itassuk fel, és a kijelölt hulladéklerakó-helyre szállítsuk el.
- Megfelelő tárolási körülmények között a komponensek bontatlan csomagolásban 1 évig tárolhatóak.
- Felhasználás előtt ellenőrizni kell a csomagoláson feltüntetett minőség-megőrzési időt.