

## TERMÉK ADATLAP

## PCI Durapox® NT plus

Vegyszerálló, reaktív gyanta csemperagasztó és fugázó

## TERMÉKLEÍRÁS

A PCI Durapox® NT plus kétkomponensű, epoxi bázisú, reaktív gyanta csemperagasztó és fugázó. Alkalmas vegyi anyagoknak kitett kerámiaburkolatok ragasztásához és fugázásához.

## FELHASZNÁLÁS

- Bel- és kültéri falakra és padlókra
- Kerámiacsempék, kőlapok, mozaikcsempék és klinikertéglák vegyszerálló és vízzáró ragasztásához valamint cementesztrichre és betonra.
- Sörfőzdék, tejüzemek, üdítőital-gyárak, ipari konyhák, hentesüzemek, vágóhidak, zsírfeldolgozó üzemek, akkumulátor termek, galvanizáló üzemek, festőüzemek, fehérítő üzemek, cserzőüzemek, papírgyárak, laboratóriumok és kórházak kerámiaburkolataihoz.
- Kerámiacsempék ragasztásához és fugázásához úszómedencékben, termálfürdőkben, kórházi fürdőszobákban, valamint zuhanyzó helyiségekben.
- Irodaépületek, hotelek, iskolák, melléképületek, szennyvíztisztító üzemek, szarvasmarha telepek, valamint jégolvasztó sónak kitett lépcsők kerámiacsempéihez.

## JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló: savak, lúgok, olajok, zsírok
- Vízzáró, párazáró, védi a nedvességre érzékeny alapfelületet a víztől és a nedvességtől
- Rendkívül kopásálló a gördülő és a csiszoló igénybevétellel szemben, nem érzékeny a nagynyomású vízszugarasztásra
- Repedés- és zsugorodásmentes kikeményedés, nagyon jó tapadás a hézagok széleihez
- Ellenálló a faggal és az időjárás hatásaival szemben, sokoldalú felhasználás bel- és kültéren egyaránt
- Magas mechanikai szilárdság, alacsony rugalmassági modulusa miatt jobb, mint a cementbázisú fugázóanyagok
- Jó bedolgozhatóság, feldolgozása egyszerű, 2 – 20 mm közötti hézagszélességhez
- Sima, kevésbé porózus, könnyen tisztítható hézagfelületet biztosít
- Szinte szagtalan, feldolgozás közben nincs kellemetlen szaga
- A PCI Durapox NT plus ragasztógyantát tartalmaz töltőanyaggal és keményítővel, nincs szükség további adalékanyag hozzáadására
- MSZ EN 12004 szabvány szerint tesztelve: a PCI Durapox NT plus megfelel az R2T osztály követelményeinek
- Ellenálló a gőztisztító berendezés okozta rövid idejű hőssokkal szemben

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

|                     |                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alapanyag           | Epoxigyanta                                                                                                    |
| Csomagolás          | 4 kg-os kombinált kiszerezés (edző komponenssel)                                                               |
| Eltarthatóság       | Gyártási időtől számítva 15 hónapig                                                                            |
| Tárolási feltételek | A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +30°C alatti hőmérsékleten tárolja. |
| Szín                | Bahama bézs, ezüstszürke, homokszürke, törtfehér, cementszürke, antracit                                       |

## MŰSZAKI ADATOK

Vegyí ellenállóképesség

500 órán keresztül tesztelve, +20°C-on

| <i><b>Vegyí anyag</b></i>               | <i><b>Koncentráció<br/>(tömeg%)</b></i> | <i><b>Ellenállás</b></i> |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|
| <i><b>Szervetlen sav</b></i>            |                                         |                          |
| Foszforsav                              | 50%-ig                                  | +                        |
| Salétromsav                             | 20%-ig                                  | + (foltot hagy)          |
| Sósav                                   | 37%-ig                                  | +                        |
| Kénsav                                  | 70%-ig                                  | + (foltot hagy)          |
| <i><b>Szerves sav (foltot hagy)</b></i> |                                         |                          |
| Hangyasav                               | 5%-ig                                   | (+)                      |
| Bórsav                                  | 10%-ig                                  | +                        |
| Ecetsav                                 | 10%-ig                                  | (+)                      |
| Tejsav                                  | 10%-ig                                  | (+)                      |
| Oxálsav                                 | 10%-ig                                  | +                        |
| Borkősav                                | 25%-ig                                  | +                        |
| Citromsav                               | 10%-ig                                  | +                        |
| <i><b>Lúg</b></i>                       |                                         |                          |
| Ammónia oldat                           | amíg tömény                             | +                        |
| Kalcium-hidroxid oldat                  | 20%-ig                                  | +                        |
| Klóros fehéritő                         | amíg tömény                             | +                        |
| Kálium-hidroxid oldat                   | 50%-ig                                  | +                        |
| Nátrium-hidroxid oldat                  | 50%-ig                                  | +                        |
| <i><b>Só</b></i>                        |                                         |                          |
| Alumínium-klorid oldat                  | 30%-ig                                  | +                        |
| Alumínium-szulfát oldat                 | 40%-ig                                  | +                        |
| Ammónium-klorid oldat                   | 10%-ig                                  | +                        |
| Ammónium-karbonát oldat                 | 50%-ig                                  | +                        |
| Ammónium-nitrát oldat                   | 50%-ig                                  | +                        |
| Ammónium-szulfát oldat                  | 50%-ig                                  | +                        |
| Bárium-klorid oldat                     | 40%-ig                                  | +                        |
| Kalcium-klorid oldat                    | 40%-ig                                  | +                        |
| Kalcium-nitrát oldat                    | 50%-ig                                  | +                        |
| Vas-szulfát oldat                       | 30%-ig                                  | +                        |
| Kálium-karbonát oldat                   | 20%-ig                                  | +                        |
| Kálium-permanganát oldat                | 5%-ig                                   | + (foltot hagy)          |
| Közönséges sóoldat                      | telítettségig                           | +                        |
| Réz-szulfát oldat                       | 15%-ig                                  | +                        |
| Nátrium-tioszulfát oldat                | 20%-ig                                  | +                        |
| Cink-klorid oldat                       | 50%-ig                                  | +                        |
| Telített sósvíz                         |                                         | +                        |
| <i><b>Üzemanyag, olaj</b></i>           |                                         |                          |
| Ólommentes benzin                       |                                         | +                        |
| Ólmozott benzin                         |                                         | +                        |
| Prémium minőségű üzemanyag              |                                         | +                        |
| Dízel üzemanyag                         |                                         | +                        |
| Biodízel üzemanyag                      |                                         | +                        |
| Repülőgép üzemanyag                     |                                         | +                        |

|                                   |             |     |
|-----------------------------------|-------------|-----|
| Motorolaj                         |             | +   |
| Fűtőolaj, könnyű (EL)             |             | +   |
| Fűtőolaj, nehéz                   |             | +   |
| Paraffinolaj                      |             | +   |
| Hidraulikaolaj                    |             | +   |
| Szilikonolaj                      |             | +   |
| Étolaj                            |             | +   |
| Terpentinolaj                     |             | +   |
| <b>Oldószer</b>                   |             |     |
| Aceton                            |             | (+) |
| Butanol                           |             | (+) |
| Etil-alkohol                      |             | (+) |
| Izopropil-alkohol                 |             | (+) |
| Petroléter                        |             | (+) |
| Formaldehid                       |             | +   |
| Xilol                             |             | (+) |
| Etil-acetát                       | 20%-ig      | (+) |
| Petróleum-éter                    |             | (+) |
| <b>Egyéb</b>                      |             |     |
| Witty Pool Red SE medencetisztító |             | +   |
| Betonra agresszív víz             |             | +   |
| Sör                               |             | +   |
| Coca-Cola                         |             | +   |
| Dibutil-ftalát                    |             | +   |
| Előhívó oldat                     |             | +   |
| Glicerín                          |             | +   |
| Tejsavó                           |             | +   |
| Hidrogén-peroxid                  | amíg tömény | +   |

Jelmagyarázat: + = ellenálló; (+) = rövid ideig ellenálló; - = nem ellenálló

## FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------|
| Keverési arány                                           | 2,9 kg gyanta komponens + 1,1 kg edző komponens<br>(részmennyiségekhez: 100 : 38 tömeg szerint)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Anyagfelhasználás                                        | <p>Kb. 1600 g/m<sup>2</sup>/mm vastagság</p> <p><b>Ragasztás</b> (fogazott simító mérete szerint)</p> <table><tr><td>4 mm</td><td>kb. 1900 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>6 mm</td><td>kb. 2300 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>8 mm</td><td>kb. 3200 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>10 mm</td><td>kb. 3800 g/m<sup>2</sup></td></tr></table> <p><b>Fugázás</b></p> <table><tr><td>15x15 cm-es csempe<br/>(5 mm széles, 10 mm mély hézag)</td><td>kb. 1100 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>5x5 cm-es mozaikcsempe<br/>(3 mm széles, 5 mm mély hézag)</td><td>kb. 1000 g/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>hasított burkolókő<br/>(8 mm széles, 10 mm mély hézag)</td><td>kb. 1600 g/m<sup>2</sup></td></tr></table> | 4 mm              | kb. 1900 g/m <sup>2</sup> | 6 mm                       | kb. 2300 g/m <sup>2</sup> | 8 mm      | kb. 3200 g/m <sup>2</sup> | 10 mm                                       | kb. 3800 g/m <sup>2</sup> | 15x15 cm-es csempe<br>(5 mm széles, 10 mm mély hézag) | kb. 1100 g/m <sup>2</sup> | 5x5 cm-es mozaikcsempe<br>(3 mm széles, 5 mm mély hézag) | kb. 1000 g/m <sup>2</sup> | hasított burkolókő<br>(8 mm széles, 10 mm mély hézag) | kb. 1600 g/m <sup>2</sup> |
| 4 mm                                                     | kb. 1900 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 6 mm                                                     | kb. 2300 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 8 mm                                                     | kb. 3200 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 10 mm                                                    | kb. 3800 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 15x15 cm-es csempe<br>(5 mm széles, 10 mm mély hézag)    | kb. 1100 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 5x5 cm-es mozaikcsempe<br>(3 mm széles, 5 mm mély hézag) | kb. 1000 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| hasított burkolókő<br>(8 mm széles, 10 mm mély hézag)    | kb. 1600 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Fedőképesség                                             | <p>4 kg PCI Durapox NT plus habarcs kiadóssága:</p> <p><b>Ragasztás</b> (fogazott simító mérete szerint)</p> <table><tr><td>4 mm</td><td>kb. 2,1 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>6 mm</td><td>kb. 1,7 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>8 mm</td><td>kb. 1,3 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>10 mm</td><td>kb. 1,1 m<sup>2</sup></td></tr></table> <p><b>Fugázás</b></p> <table><tr><td>15x15 cm-es csempe<br/>(5 mm széles, 10 mm mély hézag)</td><td>kb. 3,6 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>5x5 cm-es mozaikcsempe<br/>(3 mm széles, 5 mm mély hézag)</td><td>kb. 4,0 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>hasított burkolókő<br/>(8 mm széles, 10 mm mély hézag)</td><td>kb. 2,5 m<sup>2</sup></td></tr></table>               | 4 mm              | kb. 2,1 m <sup>2</sup>    | 6 mm                       | kb. 1,7 m <sup>2</sup>    | 8 mm      | kb. 1,3 m <sup>2</sup>    | 10 mm                                       | kb. 1,1 m <sup>2</sup>    | 15x15 cm-es csempe<br>(5 mm széles, 10 mm mély hézag) | kb. 3,6 m <sup>2</sup>    | 5x5 cm-es mozaikcsempe<br>(3 mm széles, 5 mm mély hézag) | kb. 4,0 m <sup>2</sup>    | hasított burkolókő<br>(8 mm széles, 10 mm mély hézag) | kb. 2,5 m <sup>2</sup>    |
| 4 mm                                                     | kb. 2,1 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 6 mm                                                     | kb. 1,7 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 8 mm                                                     | kb. 1,3 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 10 mm                                                    | kb. 1,1 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 15x15 cm-es csempe<br>(5 mm széles, 10 mm mély hézag)    | kb. 3,6 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| 5x5 cm-es mozaikcsempe<br>(3 mm széles, 5 mm mély hézag) | kb. 4,0 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| hasított burkolókő<br>(8 mm széles, 10 mm mély hézag)    | kb. 2,5 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Alkalmazási hőmérséklet                                  | +10°C és +25°C között (alapfelület hőmérséklete)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Fazékidő*                                                | Kb. 45 perc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Nyitott idő*                                             | Kb. 60 perc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Emulgeálható/Lemosható*                                  | Kb. 60 perc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Kötésidő*                                                | <p><b>Leragasztott kőlap:</b></p> <table><tr><td>- fugázható falon</td><td>kb. 4 óra után</td></tr><tr><td>- járható/fugázható padlón</td><td>kb. 16 óra után</td></tr></table> <p><b>Fugázott padlóburkolat:</b></p> <table><tr><td>- járható</td><td>kb. 16 óra után</td></tr><tr><td>- vízzel és vegyi anyaggal érint-<br/>kezhet</td><td>kb. 7 nap után</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | - fugázható falon | kb. 4 óra után            | - járható/fugázható padlón | kb. 16 óra után           | - járható | kb. 16 óra után           | - vízzel és vegyi anyaggal érint-<br>kezhet | kb. 7 nap után            |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| - fugázható falon                                        | kb. 4 óra után                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| - járható/fugázható padlón                               | kb. 16 óra után                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| - járható                                                | kb. 16 óra után                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| - vízzel és vegyi anyaggal érint-<br>kezhet              | kb. 7 nap után                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Hőállóság                                                | -20°C és +80°C között                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Ragasztó rétegvastagság                                  | Legalább 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |
| Hézagszélesség                                           | 2 és 20 mm között                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                           |                            |                           |           |                           |                                             |                           |                                                       |                           |                                                          |                           |                                                       |                           |

\* +23°C és 50% rel. páratartalom esetén. A magasabb hőmérséklet csökkenti, az alacsonyabb hőmérséklet növeli az adott időtartamokat.

## TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

## ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

## FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

### ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

#### Ragasztás

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, egyenletes, teherbíró. Távolítsa el a leválasztó olaj és viasz maradványait, vegyszereket és minden olyan szennyeződést, mely akadályozhatja a kipárolgást. A cementesztich maradék nedvességtartalma legfeljebb 4% legyen. Ne alkalmazza felszálló nedvesség esetén.

#### Fugázás

A hézag legyen tiszta, száraz, zsírtól és portól mentes. A csempék leragasztása után tisztítsa ki a fugákat. Az ágyazóhabarcs és/vagy csemperagasztó legyen kikeményedve.

### KEVERÉS

A komponensek összekeverése közben viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget.

Adja az edző komponenszt a gyanta komponenshez, majd keverje legalább 3 percen keresztül alacsony sebességű (max. 300 ford./perc), elektromos keverőgéppel, míg egységes színű keveréket kap. Öntse át a keveréket egy tiszta edénybe, majd keverje át újra.

### FELHASZNÁLÁS

#### Ragasztás

1. Hordjon fel egy vékony póruszáró glett réteget az alapfelületre egy éles szögben tartott simítóval. A póruszáró réteg megkönnyíti a további ragasztó feldolgozását.
2. Dolgozzon fel annyi PCI Durapox NT plus habarcsot a glett rétegre, melyet a nyitott időn belül le tud burkolni csempével.
3. Helyezze a habarcsra a csempéket, igazítsa a helyükre. A nehéz kőlapok alá ékek helyezhetők, melyek megtartják a súlyukat, amíg megköt a csemperagasztó.

#### Fugázás

##### 1. Nedves fugázás

Hordja fel a bekevert reaktív fugázóanyagot a burkolatra fugázó gumi segítségével, majd átlósan áthúzva dolgozza a fugába.

##### 2. Fugázás kinyomópisztollyal

2.1 Töltse a bekevert fugázóanyagot egy üres PCI kartusba, majd a teli kartust helyezze a kézi vagy súrtított levegős kinyomópisztolyba.

2.2 Helyezze fel a kartusra a műanyag kinyomócsőrt (pl. PCI D 16), vágja le a végét a hézag szélességének megfelelő átmérőben, majd nyomja a fugázóanyagot a hézagba.

2.3 Fugázó gumival vagy műanyag simítóval kaparja le a felesleges fugázóanyagot.

### 4. Fugázott burkolat lemosása

4.1 Kb. 10 – 45 perc után először langyos (**nem forró!**) vízzel és PCI kemény epoxi szivaccsal vagy 3M fehér szivaccsal mossa le a felületet, körkörös mozdulatokkal.

4.2 Mossa le egy puha viszkóz szivaccsal (pl. PCI puha epoxi szivacs). A szivacsot gyakran öblítse ki.

4.3 A felület végső mosása függ a környezeti hőmérséklettől. Szobahőmérsékleten (kb. 20°C) a burkolatot a fugázóanyag keverésétől számítva 90 percen belül mossa le puha viszkóz szivaccsal. A szivacsot gyakran öblítse ki. Alacsonyabb hőmérsékleten a lemoshatósági idő hosszabb. A csempén maradt műgyanta réteg könnyebb eltávolítása érdekében adjon citromsavat a tiszta, hideg vízhez (keverési arány: 50 g citromsav kb. 6 liter vízhez). A mosóvizet gyakran cserélje, kb. 5-10 m<sup>2</sup>-ként. Miután megszáradt, ellenőrizze a felület tisztaságát, a szükséges, tisztítsa meg újra.

4.4 A fugázóanyag kikeményedése után a visszamaradt filmréteg eltávolítható ezzel a mosóvízzel. Az erősebb szennyeződést speciális PCI epoxi tisztítószerszel távolítsa el (pl. PCI Spezial-Reiniger Epoxi).

## KORLÁTOZÁSOK

- Kizárólag szakmai felhasználók részére!
- Feldolgozás közben viseljen védőkesztyűt és védőszemüveget. A fedetlen bőrrel való érintkezés égési sérülést és bőrirritációt okozhat. Alkalmasságát például Camatril 730 / nitril kesztyű 0,4 mm-es a Kächele-Cama Latex GmbH-től. A maximális időtartam, amíg viselhető ez a kesztyű 8 óra.
- Ne dolgozza fel a terméket +10°C-nál alacsonyabb hőmérsékletű alapfelületre.
- A PCI Durapox NT plus-szal történő fugázáshoz az ideális környezeti hőmérséklet +20°C.
- Feltöltés előtt alaposan tisztítsa ki az úszómedencét, ha szükséges, végezzen fertőtlenítést. Eleinte a víz klórtartalma legyen magasabb.
- Fontos biztosítani az úszómedence vizének megfelelő fertőtlenítését és tisztítását a DIN 19643-1 szabványnak megfelelő, tökéletes higiéniai feltételek megteremtése érdekében. Biztosítani kell a burkolat megfelelő tisztítását.
- Kültéren, úszómedencékben, úszómedencék környezetében, illetve szélsőséges körülményeknek kitett padlóburkolatok esetén fontos a burkolólapok teljes felületű beágyazása. Üvegmozaik ragasztása esetén fontos, hogy az alapfelület egyenletes legyen.
- Üvegmozaik esetén fontos, hogy megtisztítsa a fugákat a ragasztóhabarcsból, mielőtt az kikeményedne, így biztosítható a megfelelő, feltöltéses fugázás.
- Átlátszó vagy áttetsző mozaik ragasztásához és fugázásához a PCI Durapox NT plus terméket használja.
- A termék nem helyettesíti a vízszigetelésre vonatkozó szabványok szerinti, megfelelő vízszigetelést.
- Profilozott, csúszásgátló felülettel ellátott burkolólapok fugázása esetén vegye fel velünk a kapcsolatot.

- A tisztításhoz csak kevés vizet használjon. A szennyezett vizet ne öntse a csatornába.
- A felület végső tisztítását gondosan kell elvégezni, a visszamaradt átlátszó, alig látható filmréteget addig kell eltávolítani, amíg nedves, máskülönben a burkolat erősen beszennyeződhet használat közben.
- Szerves savakat tartalmazó tisztítószerek alkalmazása fehér foltokat eredményezhet a kikeményedett fuga felületén.
- Feldolgozáshoz soha ne hígítsa a terméket vízzel, PCI Spezial-Reiniger Epoxi tisztítószerral, lakkbenzinnel vagy más folyadékkal.
- A perem menti hézagokat és a mozgási hézagokat ne zárja le a fugázás előtt.
- Zárja le rugalmas tömítőanyaggal a kerámia, a vakolat, a beton, a szerelvények és a csövek közötti hézagokat, valamint a sarkoknál lévő hézagokat és a csatlakozási hézagokat.
- A PCI Durapox NT plus pigmenteket tartalmaz. Máztalan és csúszásmentes csempék fugázása előtt dolgozza fel próbafelületre, mivel a pigment foltot hagyhat.
- A termék adatlapban szereplő jellemzők kizárólag az anyagra vonatkoznak, nem a termékkel ragasztandó és/vagy fugázandó felületekre.
- Fugázás esetén a fuga mélysége legalább 3 mm legyen.
- Amennyiben PCI Spezial-Reiniger Epoxi tisztítószert adott a végső tisztítás során a vízhez, mossa át tiszta vízzel a felületet.
- A törtfehér színt ne alkalmazza padlóra és kültéren, mivel könnyen beszennyeződik.
- Öntse a felmosóvizet egy hordóba, majd hagyja leülepedni. A leülepedett, kikeményedett epoxigyantát az előírások szerint ártalmatlanítsa.
- Tárolás után a kristályosodott gyanta komponenszt oldja fel meleg vízben (+50°C-ig) és keverje fel alaposan. Ne keverje hozzá az edző komponenszt, míg nem hűlt le szobahőmérsékletűre.

## ESZKÖZÖK TISZTÍTÁSA

Használat után közvetlenül tisztítsa meg minden eszközt és berendezést vízzel. Kerülje az anyag kifröccsenését, viseljen védőszemüveget. A kikeményedett anyag csak mechanikusan távolítható el.

Sika Hungária Kft.  
2051 Biatorbágy  
Rozália Park 5-7.  
Tel: +36 1 371 2020  
Fax: +36 1 371 2022  
info@hu.sika.com  
<https://hun.sika.com>

TERMÉK ADATLAP  
PCI Durapox® NT plus  
2023. november

## HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

## JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.