



## Tekutá Lepenka

- vodotěsná
- elastická a zesílená vlákna
- překlenuje trhliny v podkladu i v teplotách pod 0 °C
- snížená prašnost
- rychlá a jednoduchá aplikace
- ověřené řešení pro náročné oblasti



|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Doba zpracování                                                   | Až 60 min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| Spotřeba                                                          | 3,5 kg/m² při tloušťce 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |
| Báze                                                              | <b>komponent A:</b> směs cementu s vybranými minerálními plnivy, modifikátory a vlákna<br><b>komponent B:</b> disperze polymerů ve vodě                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |
| Teplota v době zpracování                                         | od +5°C do +30°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |
| Aplikace obkladů                                                  | po 12 hodinách                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| Schopnost přemostění trhlin                                       | ≥ 0,75 mm při 23°C<br>≥ 0,75 mm při -5°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | dle EN 14891                      |
| Přidrznost                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• počáteční pevnost v tahu: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• pevnost v tahu po kontaktu s vodou: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• pevnost v tahu po tepelném stárnutí: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• pevnost v tahu po cyklech zmrazování a rozmrazování: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• pevnost v tahu po kontaktu s vápennou vodou: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• pevnost v tahu po kontaktu s chlorovanou vodou: &gt; 0,5 N/mm²</li><li>• přilnavost k suchému podkladu: ≥ 0,8 Mpa</li></ul> | dle EN 14891<br>dle EN 1542       |
| Paropropustnost                                                   | třída I Sd < 5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | dle EN ISO 7783-1 a EN ISO 7783-2 |
| Kapilární nasákavost a propustnost vody                           | W < 0,1 kg/m²*h0,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | dle EN 1062-3                     |
| Odolnost proti tlaku vody z pozitivní strany                      | ≤ 0,7 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | dle EN1542:2000                   |
| Odolnost proti tlaku vody z negativní strany                      | ≤ 0,7 MPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | dle EN1542:2000                   |
| Reakce na oheň                                                    | třída E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | dle EN 13501-1                    |
| Propustnost CO <sub>2</sub>                                       | Sd CO <sub>2</sub> > 50 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | dle EN 1062-6                     |
| Síla přidrznosti testem odtržení                                  | systém s odtrhovou zkouškou: schopnost přemostění trhlin nebo elastické systémy bez zatížení: ≥ 0,8 N/mm²                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | dle EN 1542                       |
| Přilnavost po zkoušce tepelné slučitelnosti                       | po teplotním cyklování s náporovým skrápěním (teplotní šok), po teplotním cyklování s ponořením do rozmrazovacího solného roztoku: > 0,8 MPa, splněno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | dle EN 13687-1 a EN 13687-2       |
| Schopnost přemosťovat trhliny (pro vrstvu s fleecovým vystužením) | třída A2 ≥ 250µm (-20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | dle EN 1062-7                     |
| Odolnost vůči nárazu                                              | třída II > 10Nm, žádné praskliny, škrábance a delaminace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | dle EN ISO 6272-1                 |
| Odolnost proti UV záření                                          | žádné bubliny, praskliny a delaminace po 1000 h vystavení UV záření a vlhkosti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | dle EN 1062-11                    |
| Certifikáty                                                       | EN 14891<br>EN 1504-2<br>GEV Emission EC1 PLUS - velmi nízké emise<br>Prokázána radonová nepropustnost                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |



HENKEL ČR, spol. s r.o.  
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8  
Tel.: +420 220 101 101

www.ceresit.cz



# Ceresit

## Tekutá Lepenka

### Elastická hydroizolační stěrka



# Ceresit

- účinná ochrana stavebních materiálů proti působení vody, UV záření a průniku radonu
- aplikace bez nutnosti penetrace
- lepení dlažeb již po 12 hodinách



\* o 30 % méně prachu ve srovnání s CR 166 bez Fibre Force technologie

www.ceresit.cz



# Tekutá Lepenka

## Bezpečnost a spolehlivost

- Vynikající hydroizolace a ochrana betonu zabraňující poškození krytých ploch a konstrukčních prvků
- Účinná ochrana před poškozením způsobeným vodou a delaminací vrstvy dlaždic

## Efektivita nákladů

- Díky dlouhodobé ochraně zvyšuje hodnotu nemovitosti
- Díky vysoké účinnosti snižuje náklady na údržbu
- Je vhodná i jako dodatečná hydroizolace

## Úspora času a pohodlí

- Univerzálnost použití
- Rychlý postup aplikace
- Krátká celková doba dokončení práce

## Udržitelnost

- Přátelské k životnímu prostředí
- Snižená prašnost – bezpečnější aplikace
- Vysoká odolnost a delší životnost budovy nebo stavebního objektu



## Univerzální použití

- Ruční aplikace stěrkou, štětcem nebo válečkem
- Stříkatelná
- Pro horizontální a vertikální povrchy
- Kompatibilní s těsnicí páskou

## Oblasti použití

Vynikající odolnost proti vodě a flexibilita nabízí širokou škálu aplikací, také na deformovatelné podklady.

Ideální pro vlhké a mokré prostory, podzemní stavby a pod dlaždice nebo dřevo na balkónech a terasách jako hydroizolace a ochrana betonu.

Balkony



Terasy



Základové zdivo



Sklepy



## Jednoduchost

- Snižená prašnost při míchání
- Vynikající plasticita
- Snadné a hladké míchání a aplikace
- Zdravější a pohodlnější aplikace pro řemeslníky
- Přátelská k životnímu prostředí



## Rychlost

- Pokládka dlažby po 12 hodinách
- Možnost naplnění vodou po 7 dnech
- Není potřeba speciální zesílená síťovina nebo speciální základní nátěr
- Ztmavnutí barvy znamená vysušení