

# ERADUR® FLOORFLEX HK

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------|------|------------|--------------|-----------------------------------------|
| <b>Produkttyp:</b>                                   | Cementbaserad avjämningsmassa, tvåkomponentsprodukt.<br>Appliceras som hålkäl eller sockel. Åtgång sockel: 0,6 kg/Lpm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Användningsområde:</b>                            | Appliceras i miljöer såsom, fläktrum, produktionslokaler och kulvertgångar (t.ex. sjukhus) där god luftmiljö krävs. Lämplig för vissa utomhusmiljöer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Egenskaper:</b>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Snabbhärdande (Ternary fast setting).</li><li>• Kan läggas på grön betong (tåler hög RF).</li><li>• Tålig mot hög alkalitet.</li><li>• Innehåller inga organiska lösningsmedel.</li><li>• Fri från ämnen som kan migrera.</li><li>• Lågt TVOC.</li><li>• Utvecklat tillsammans med Eradurs Floorflex system</li></ul> <p>Har en stark miljöprofil och kan ersätta härdplast där kravbilden tillåter. Mycket god inträngning och vidhäftning till betong och andra mineraliska substrat. Förstärker och dammbinder ytan, ger en tät och slitstark yta som släpper igenom fukt underifrån men är tät uppfifrån.</p> |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Anv. Temperatur:</b>                              | Omgivande luft och underlagets temperatur: minst +7°C och max +25°C.<br>Relativ luftfuktighet: Minst 20% och max 80%. Temperatur och luftfuktighet påverkar vicat/härdningstid. Underlagets relativa fuktighet max 95%.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Brukstid:</b>                                     | Brukstid efter blandning är $\leq 35$ min*. Vid 20°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Härdningstid:</b>                                 | $\geq 5$ timmar för lätt trafik.<br>24 timmar beredningsbar.<br>28 dagar för full uthärdning och kemikalieresistens.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Blandningsförhållande:</b>                        | Eradur Floorflex HK komp A (5 kg) OBS. Set får ej brytas.<br>Eradur Floorflex HK komp B (1,050 kg) OBS. Set får ej brytas.<br><i>*Färdigblandad massa (A+B) behöver ligga i burken och vila/mogna i ca 15 minuter innan applicering. Varsamt efterarbete.</i><br><br><i>Eradur Floorflex HK är en tvåkomponentsprodukt vilket medför att en dålig blandning ger en delvis ohärdad beläggning. Blanda därför noggrant mot kärlets botten och kanter med maskin precis före applicering.<br/>Det är viktigt att blandningsförhållandet är exakt mellan bas och härdare.<br/>Bas och härdare bör vara rumstempererat vid användning.</i>                     |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| <b>Säkerhet:</b>                                     | Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Varuinformationsbladen före användning.<br><br><table><tr><td>Draghållfasthet:</td><td><math>\geq 1,5</math> N/mm<sup>2</sup> d.v.s. brott i betong.</td></tr><tr><td>Böjhållfasthet:</td><td>Ca 8 N/mm<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Frys-tö-beständighet<sup>(EN1348&amp;EN14891)</sup></td><td>Intakt provkropp (inga sprickor)</td></tr><tr><td>Volymtorrhalt:</td><td>100% (A) 26% (B)</td></tr><tr><td>Yta:</td><td>Mineralisk</td></tr><tr><td>Lagringstid:</td><td>Max 6 mån i obruten förpackning. (15°C)</td></tr></table>                         | Draghållfasthet: | $\geq 1,5$ N/mm <sup>2</sup> d.v.s. brott i betong. | Böjhållfasthet: | Ca 8 N/mm <sup>2</sup> | Frys-tö-beständighet <sup>(EN1348&amp;EN14891)</sup> | Intakt provkropp (inga sprickor) | Volymtorrhalt: | 100% (A) 26% (B) | Yta: | Mineralisk | Lagringstid: | Max 6 mån i obruten förpackning. (15°C) |
| Draghållfasthet:                                     | $\geq 1,5$ N/mm <sup>2</sup> d.v.s. brott i betong.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| Böjhållfasthet:                                      | Ca 8 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| Frys-tö-beständighet <sup>(EN1348&amp;EN14891)</sup> | Intakt provkropp (inga sprickor)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| Volymtorrhalt:                                       | 100% (A) 26% (B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| Yta:                                                 | Mineralisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |
| Lagringstid:                                         | Max 6 mån i obruten förpackning. (15°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |                                                     |                 |                        |                                                      |                                  |                |                  |      |            |              |                                         |

SE-07.10.2025