

Funktion	EcoZmart ICE Elite	EcoZmart Rain	Traditionell dränering	Asfalt	Konkurrerande teknik från 1940-talet
Problemlösning	Löser grundorsaken till: • Fukt • Sprickor • Energieffektivitet • Strukturell Svaghet CancerFRI Miljö ✓ Radon ✓ Farliga Gaser ✓ Kemikalier ✓ Mögel	✓ Löser fuktproblem effektivt	✗ Leder bort vatten utan att lösa grundproblemen.	✗ Tillfällig lösning, spricker med tiden.	✗ Syfte att lösa fuktproblem - Inte utformad för längre hållbarhet och hållfasthet samt moderna miljökrav.
Vattentryck -Maximalt testat motstånd i ackrediterade laboratorier (ej interna tester)	✓ 30 bar (3 000 kPa)	✓ 7 bar (700 kPa)	✗ Klarar inte av vattentryck och hjälper inte mot fukt från under konstruktion.	✗ Max 1-4 bar, svag vid högt tryck. Misslyckad konsekvens och pålitlighet i prestation.	✗ Max 5 bar, föråldrad formel.
Garanti	✓ Resultat försäkrad upp till 30 år med garanti försäkring.	✓ 10 års produktgaranti utan försäkring.	✗ Ingen garanti.	✗ Ingen garanti.	✗ Ingen garanti.
Installationstid 1. Villa 2. Yta Utan hinder	1. ✓ 2-4 dagar, minimal störning. 2. 500-3000 kvm/dag/team	← ← Samma ←	✗ Veckor till månader, kräver omfattande grävning och skapar hinder för människor och trafiken.	✗ (6-12 dagar). Svår, riskabel och långsam metod, kräver väldigt hög temperatur	✗ max 1000 kvm/dag/team men ineffektiv med tanke på brist på fördelar och hållbarhet
Faktisk livslängd	✓ 100+ år Extrem hållbarhet.	✓ 10+ år , långvarig.	✗ max 90% effektiv mot väggar, 0% mot fukt under konstruktion. Konstruktionen utsätts för fukt och salt under hela perioden Efter 10 år har metoden förlorat majoriteten av sin effekt och kräver ofta omfattande underhåll igen.	✗ 3-5 år , försämras snabbt.	✗ Max 10 år , inte utformad för lång livslängd.

Praktikalitet	✓ Ingen grävning krävs, bevarar fastigheten.	✓ Ingen grävning krävs, bevarar fastigheten.	✗ Omfattande grävning skadar landskapet och omgivningen.	✗ Rörigt, farorisk och kräver ombeläggning.	✗ Ingen anpassning till moderna byggbehov.
Skydd mot Hälsa	✓ Neutraliserar radon, giftiga, cancerframkallande gaser och kemikalier.	✗ Ingen försäkrans	✗ Inget skydd.	✗ Inget skydd.	✗ Inget skydd.
Strukturell förstärkning	✓ Förbättrar byggnadens integritet, förlänger livslängden.	✗ Ingen försäkrans	✗ Ingen förstärkning.	✗ Ingen förstärkning.	✗ Ingen förstärkning.
Sprickmotstånd	✓ Ökat sprickresistent.	✓ Lätt sprickmotstånd.	✗ Inget sprickskydd.	✗ Inget sprickskydd, spricker snabbt.	✗ Inget sprickskydd, svag med tiden.
Armeringsskydd (rostskydd)	✓ Förhindrar armeringskorrosion, förlänger strukturell livslängd.	✗ Ingen försäkrans	✗ Inget skydd för armering, vilket leder till rost.	✗ ← ← Samma ←	✗ Inget skydd, gammal teknik minskar PH värdet vilket dessutom påskyndar processen för korrosion i armering och orsakar sprickor.
Kostnadseffektivitet	✓ 3 379 SEK per 25 kg, premiumprestanda.	✓ 1 989 SEK per 25 kg, kostnadseffektiv.	✗ Höga underhålls- och driftskostnader. Konstruktion utsätts ändå för fukt. Orsakar Skador på konstruktion i längden.	✗ Frekventa reparationer gör det dyrt på lång sikt. Orsakar Skador på konstruktion i längden.	✗ 4 500 SEK per 25 kg, överpris för föråldrad teknik.
Miljöpåverkan	✓ Miljövänlig, hållbar.	✓ Miljövänlig, hållbar.	✗ Orsakar ofta jorderosion och grundvattenproblem.	✗ Skadliga kemikalier, dåligt för miljön.	✗ Föråldrade material, inte hållbara eller anpassad till moderna tider och miljökrav.
Estetisk kvalitet	✓ Snövit finish, förbättrar utseendet.	✓ Grå finish, smälter in med ytor.	✗ Dräneringssystem förändrar landskap negativt.	✗ Synliga sprickor, svart färg, sämre estetik med tiden.	✗ Inga estetiska överväganden.

Hållbarhet i extrema klimat	✓ Utformad för världens tuffaste förhållanden (Skandinavien och mer).	✓ Byggd för att tåla extrema vädervariationer	✗ Misslyckas ofta i extrema temperaturer och vid oväder.	✗ Blir mjuk och ineffektiv i varma klimat.	✗ Inte testad eller designad specifikt för hållbarhet i extrema väder.
Kundservice	✓ Dedikerad personlig kontoansvarig och 24/7 support.	✓ Kundsupport endast (24/7) bara endast medlemmar till plattformen	✗ Ingen kundsupport eller projektassistans.	✗ ← ← Samma ←	✗ ← ← Samma ←

Jämförelse av Fukt Lösningar och Marknadens Bästa Lösningar