

# SYSTOPP COLERIT EH2

Rășină epoxidică bicomponentă pentru suprafețe minerale

Standard:  
Pagina 1 din 2

Producator: Knopp GmbH – Germania  
Fisă tehnică: ediția 2014

## Avantaje:



- Amorsă cu uscare rapidă.
- Aplicabil pe suprafețe de beton, tencuială, șape.
- Efect întăritor și regulator asupra capacității de absorbție a suprafeței de bază.
- Structură stabilă, ușor de aplicat.
- Recomandat și pe suprafețe umede.

## Domeniu de aplicare:

- SYSTOPP Colerit EH2 se utilizează pentru realizarea unui strat amorsa la șape pe bază de ciment și sulfat de calciu, pe suporturi de beton, tencuială sau șape.

## Date tehnice:

Viscozitate la 20°C:	cca 1000 mPas
Densitate la 20°C:	cca 1,15 kg / L
Timp de prelucrare la 20°C:	cca 25 minute
Proporție de amestecare:	5 : 3 rășină – întăritor
Volum conținut de material uscat:	cca 100% masă
Temperatura de prelucrare:	între +10°C și +30°C
UR:	< 80% pe timpul prelucrării

## Mod de întrebuințare:

- Se aplică doar pe suprafață pe bază de ciment, uscată, fără praf, ulei sau alte impurități, respectiv părți desprinse, exfoliate, care pot împiedica aderența optimă.
- Suprafața de bază trebuie să aibă o clasă minimă de C 20/25. Se va asigura că umiditatea din jur nu va crește pe timpul aplicării și solidificării materialului.
- Pe timpul aplicării temperatura suprafeței de bază trebuie să fie cu cel puțin 3°C peste punctual de rouă.
- Se amestecă cele două componente, componentul A (rășina) și B (întăritor) în proporție de 5:3, întăritorul adăugându-se la rășină cu un amestecător electric cu rotație joasă timp de 3 minute.



# SYSTOPP COLERIT EH2

Rășină epoxidică bicomponentă pentru suprafețe minerale

Standard:  
Pagina 2 din 2

Producator: Knopp GmbH – Germania  
Fisă tehnică: ediția 2014

- Se aplică în stare nediluată cu rolă din blană de miel, pensulă sau mătură. Timpul de prelucrare după amestecare este de cca 2 ore. Turnarea șapelor pe bază de ciment și sulfat de calciu trebuie să desfășoare prin metoda „umed pe umed” înainte de uscarea SYSTOPP Colerit EH2.
- Pentru șape autonivelante pe bază de ciment și sulfat de calciu este recomandat presărarea cu nisip a primului strat de SYSTOPP Colerit EH2 și uscarea acestuia timp de 24 de ore, apoi se va turna peste acest strat șapa autonivelantă.
- După scurgerea timpului de prelucrare, produsul nu poate fi aplicat și trebuie înlăturat conform prevederilor locale.

## Consum:

- 400-700 gr/mp depinzând de tipul și capacitatea de absorbție a substratului.

## Ambalaj:

- În bidoane de 20 kg: 12,5 kg rășină și 7,50 kg întăritor

## Depozitare:

- Cel puțin 12 luni în ambalajul original, închis, la o temperatură de 10°C - 30°C.

## Curățare unelte:

- Se va asigura că se respect normele privind aplicarea și prelucrarea produsului, în special DIN EN 13813, DIN 18560 și DIN 18353.  
Toate specificațiile sunt valabile în condiții normale și sunt elaborate cu bună-credință. Responsabilitatea legală directă nu poate fi dedusă în baza instrucțiunilor din prezenta fișă. Dorim să vă aducem la cunoștință faptul că produsele și procedeele noastre trebuie testate pentru a verifica caracterul acceptabil al acestora.
- **Pentru mai multe informații vă rugăm să citiți cu atenție foaia informativă de securitate.**

