

Schaltrennmittel WA 50 (Decofrol WA 50)

- > Randament ridicat
- > Gata preparat
- > Eficient chimic / fizic



Descriere produs

Decofrol gata preparat, pe baza de solvenți, eficient fizic și chimic. Datorită consumului eficient împiedică apariția urmelor uleioase pe suprafețele de beton, urme care influențează negativ aderența straturilor ulterioare.

Recomandat la interior și exterior, pentru toate tipurile de cofraje, și în condiții de temperaturi scăzute, este recomandat, de asemenea, ca protecție pentru sculele, camioanele și benele utilizate la turnarea betonului, împotriva depunerilor aderente de mortar sau beton.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
BFA		2
KKA		24

Depozitare:

12 luni în mediu uscat și răcoros, pe paletii din lemn, în ambalaje originale nedesfacute.

Prelucrare

Scală recomandată:

Pensula, lavete, echipament de pulverizare

Prelucrare:

Decofrolul WA 50 este gata preparat și nu se diluează cu apă, benzină sau alți solvenți. Aplicarea pe suprafața cofrajului se face cu sculele corespunzătoare. Se va evita formarea bălților, în special în cazul cofrajelor structurate. Lucrările de betonare pot începe imediat după aplicarea decofrolului. Ploile de scurtă durată nu influențează negativ efectul produsului.

Date tehnice

Densitate	cca. 0,85 g/cm ³
Punct de aprindere	peste +55°C
Vâscozitate	cca. 14 - 16 mPa*s
Consum	1 litru pt. cca. 30 - 50 m ² suprafata cofraj

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Stratul suport trebuie să corespundă cerințelor specifice pentru conservarea și asanarea construcțiilor din beton și din beton armat. În plus, stratul suport trebuie să fie portant, să nu prezinte urme de praf, uleiuri, grăsimi, substanțe de decofrare, și să nu fie expus la medii care stimulează coroziunea, ex. cloruri. Cu 12 ore înainte de aplicarea mortarului de reparație, stratul suport se va umezi până la saturarea capilarelor. Aderența min. 1,5 N/mm². Rezistența la compresiune min. 25 N/mm².

Recomandat: pe cofrajele netede, neabsorbante, oțel, material plastic, suprafețe din lemn sigilate.

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandări cu privire la material:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
 - Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
 - Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
 - Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
 - Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acuratetii tonului de culoare!
 - Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
 - Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu
 - Materialul preparat, care a început să intre în priză, nu se va amesteca cu apă sau cu material proaspăt pentru a fi pus în operă!
- Recomandări cu privire la mediu: - Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
 - Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
 - Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
 - Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
 - Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
 - Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparație ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.

Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deșeu se vor extrage din fișa de securitate. Limitări și măsuri pentru evitarea riscului de explozie.

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, bauturilor și nutreturilor.

14395, Schaltrennmittel WA 50

(Decofrol WA 50), valabil de la: 01.11.2021, Marinescu Christian, Pagina 2

Tehnica șapei și mortarului

- Imbracamintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauza și la terminarea lucrului se vor spala mainile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protectia respiratiei:

- În cazul condițiilor de aerisire precare, se vor lua măsuri de protecție a respirației.
- Filtre P2.

Protectia mainilor:

- Manusi.
- Manusile trebuie să fie impermeabile și rezistente la contactul produsului / materialului preparat.

Materialul din care sunt fabricate manusile

- Se vor utiliza manusi din material stabil (ex. nitril).

- Alegerea manusilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Manusi

Durata de utilizare a manusilor

- Durata de viață a manusilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protectia ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protectia corpului: se va purta îmbracamintă de protecție.

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principial recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.