

Betonspachtel Repol BS 10 W

(Mortar de spaclu pt. beton Repol BS 10 W)



- > Rezistent la inghet-dezghet cu agenti de degivrare
- > Rezistent la uzura
- > Se poate amesteca cu mortar de spaclu alb BS 05 G

Descriere produs

Masa de spaclu minerala, pulverulenta, aditivata, rezistenta la factorii climatici si la inghet, cu intarire hidraulica, de culoare gri, pentru lucrari de reparatii la betoane testata conf. EN 1504-3 clasa R2. Recomandata la interior si exterior pentru spacluirea suprafetelor din beton, pentru egalizarea neplaneitatilor, a segregarilor, pentru refacerea muchiilor si canturilor, pentru remedierea defectelor de suprafata, etc.

In cazul remedierii suprafetelor din beton aparent, se poate amesteca cu Mortar de spaclu pentru beton Repol BS 05 G pentru obtinerea diferitelor nuante de gri similare cu culoarea betonului respectiv.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
PS		48

Depozitare:

La loc ferit de inghet, racoros si uscat, pe paleti din lemn, in ambalajele originale nedesfacute timp de 365 zile.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Mixer electric cu turatie redusa, malaxor, recipienti corespunzatori, mistrie, gletiera, spaclu.

Amestecare:

Intr-un recipient curat se presara materialul pulverulent peste cantitatea de apa dozata corespunzator si se malaxeaza cu mixerul sau cu malaxorul pana la obtinerea unei consistente omogene fara aglomerari (timp de malaxare cca. 3-4 minute).

Prelucrare:

Materialul malaxat se prelucrează cât mai repede. Mortarul care a început procesul de priză nu se va reamesteca cu apă în scopul utilizării. O malaxare îndelungată sau un dozaj ridicat de apă poate influența procesul de întărire.

În cazul temperaturilor scăzute se recomandă să se utilizeze apă de amestec caldă, în caz contrar întărirea va fi întârziată.

Finisarea suprafeței -de ex. driscuirea trebuie să se facă pe cât posibil fără adaos de apă pentru a nu influența caracteristicile mortarului.

Tratament ulterior:

Se va împiedica prin măsuri corespunzătoare uscarea forțată a mortarului.

Date tehnice

Grosime strat	max. cca. 5 mm
densitate în vrac	cca. 1,26 kg/Litru
Timp de prelucrare	cca. 30 min.
Necesar de apă	cca. 0,28 l/kg
Greutate mortarului	cca. 1,64 kg/l

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

ÖNORM EN 1504-3:2006 als Systemkomponente

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Stratul suport trebuie să fie uscat, stabil, portant, fără urme de praf, murdărie, uleiuri, grăsimi, agenți de decofrare și particule neaderente, cloruri și alte substanțe care stimulează coroziunea și să corespundă standardelor și normelor europene, precum și regulilor generale specifice, recunoscute. Stratul suport se va umezi până la saturarea capilarelor, cu minim 12 ore înainte de începerea lucrărilor de reparații. Aderența min. 1,5 N/mm². Rezistența la compresiune min. 25 N/mm².

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 acurătății tonului de culoare!

16735, Betonspachtel Repol BS 10 W

(Mortar de spaclu pt. beton Repol BS 10 W), valabil de la: 03.11.2021,

Marinescu Christian, Pagina 2

Tehnica șapei și mortarului

- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu.
- Materialele preparate, care au început să intre în priză nu se vor amesteca cu apă sau cu material proaspăt în scopul utilizării!

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 recomandăm în prealabil realizarea unei suprafețe de probă sau efectuarea unei încercări reduse.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor MUREXIN componente ale sistemului.
- Pentru eventualele lucrări de reparații ulterioare, se va păstra un produs original din cadrul sarjei respective.
- În cazul șapelor încălzite se va respecta protocolul specific înainte de aplicarea materialului.
- Pe parcursul prelucrării și întăririi, trebuie ca sistemul de încălzire prin pardoseală să nu fie pornit.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variația ușoară a valorilor indicate de la o sarjă la alta, dar fără a fi 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.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, bauturilor și nutrețurilor.
- Îmbrăcămintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauză și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației:

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

Protecția mâinilor:

- Mănuși.
- Mănușile trebuie să fie impermeabile și rezistente la contactul produsului / materialului preparat.

Materialul din care sunt fabricate mănușile

- Se vor utiliza mănuși din material stabil (ex. nitril).
- Alegerea mănușilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci și în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mănușilor

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

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului: se va purta îmbrăcăminte 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.

