

Emulsie pt. chiturile de rost FE 85

(Fugenmörtelemulsion FE 85)

- > aditivarea chituirilor de rost
- > rezistenta chimica
- > elasticitate
- > impermeabilitate la apa



Produs-proprietati

Dispersie pe baza de rasini pentru imbunatatirea elasticitatii, a impermeabilitatii si a rezistentei chimice a chiturilor Murexin.

Utilizare

Recomandata la interior si exterior pentru aditivarea chiturilor Murexin supuse solicitarilor statice, termice sau chimice ridicate, cu capacitate de preluare a tensiunilor, la placarile in spatii precum pardoselile incalzite, terase, balcoane, fatade, sau la placarea piscinelor, a bazinelor cu apa termala, cu apa de mare, cu apa sarata, a bucatariilor industriale, a spalatoriilor auto, precum si in spatiile industriale.

Date privind produsul

Livrare:

2,5 kg Bidon plastic, 144 Bidoane (360 kg) per Palet
10 kg Bidon plastic, 42 Bidoane (420 kg) per Palet

Depozitare: La loc racoros si uscat, in ambalajele originale nedesfacute, pe paleti din lemn, timp de 12 luni.

Caracteristici tehnice

Consum:	conform necesarului de apa al chitului respectiv, inlocuieste necesarul de apa
Solicitari:	conform chitului de rosturi respectiv
Lucrabilitate:	conform chitului de rosturi respectiv
Circulabil:	conform chitului de rosturi respectiv

Latime rost:

conform chitului de rosturi respectiv

Valorile indicate reprezinta valori medii determinate in conditii de laborator. Deoarece la fabricarea produsului sunt utilizate materii prime naturale, pot exista situatii izolate in care valorile indicate sa suferi variatii reduse, fara a fi influentate insa caracteristicile produsului.

Prelucrare suport

Scule recomandate:

Se vor alege in functie de chitul de rosturi, resp. de tipul plăcii.

Support:

Se vor respecta recomandarile chitului de rosturi respectiv!

Malaxare:

Inainte de utilizare, se agita continutul. Apa de amestec a chitului respectiv va fi inlocuita in intregime cu Aditivul pentru chit, in aceeasi cantitate. Se malaxeaza amestecul intr-un recipient curat, cu mixerul la turatie redusa pana la obtinerea unei consistente omogene (timp de malaxare cca. 3 minute).

Prelucrare:

Conform indicatiilor chitului de rosturi respectiv!

Tratament ulterior:

Conform indicatiilor chitului de rosturi respectiv!

Chiturile de culori intensive supuse solicitarilor chimice pot suferi decolorari.

Recomandari importante:

Recomandari cu privire la materiale:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!

42032-01/01 Emulsie pt. chiturile de rost FE 85, gültig ab: 3.3.2016, cma, 1

Tehnica montarii placajelor

- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu.

Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea realtiva ideala este intre 40% pana la 60%.
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaurile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!

Ponturi:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil.
- Se vor respecta fisele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrari de reparatii ulterioare se va pastra un produs din cadrul aceleiasi sarje.

pentru un sistem perfect

Recomandat pentru:

- Chit de rosturi FM 60 Premium
- Chit de rosturi Flex Profi FX 65
- Chit de rosturi Trass FMT 15
- Chit de rosturi pavaje Trass SF 50
- Chit de rosturi flexibil rapid SFX 75

Indicatii importante

Trebuie respectate normele si normativele in vigoare, in special in ceea ce priveste suportul! .Nu se lucreaza la temperaturi sub +5°C. Umiditatea ridicata a aerului si temperatura scazuta intarzie iar temperatura ridicata accelereaza priza si intarirea. Nu se amesteca cu alte materiale!.

Protectia muncii

Protectia muncii: Informatii specifice privind compozitia produsului, curatirea, masurile de prim ajutor, se regasesc in Fisa tehnica de securitate.

Aceasta fisa tehnica, se bazeaza pe o mare experienta si consultarea celor mai noi cunostinte din domeniu, nu are valoare juridica si nici o legatura cu obligatiile contractuale si cele suplimentare privind vanzarile. Calitatea materialelor noastre este garantata numai in conditiile de vanzare si livrare specificate. Ca urmare, pentru prevenirea sau reducerea riscului de aparitie a defectelor, fisa tehnica contine si informatii privind restrictiile de utilizare ale produsului. In mod normal, nu pot fi prevazute toate cazurile posibile de utilizare curente si vitioare - peste asteptari, particularitati specifice etc. La indicatiile asa zisilor specialisti care le situ dinainte pe toate, se poate renunta. Utilizatorul, chiar daca a primit raspuns la toate intrebarile de clarificare, are intreaga responsabilitate a efectuarii pe propria raspundere de probe la fata locului (daca este cazul) si a punerii in opera a produsului numai cu personal de specialitate. Odata cu aparitia unei noi editii, prezenta fisa tehnica isi pierde valabilitatea.

Tehnica montarii placajelor

Utilizare

	1 ora	24 ore	3 zile	1 sapt.	1 luna	6 luni
Etanol	+	+	+	+	+	+
Etilenglicol	+	+	+	+	+	+
MEK (metiletilcetona)	+	+	+	+	+	+
Toluol	+	+	+	+	+	+
Ulei de motor	+	+	+	+	+	+
Lichid de frana	+	+	+	+	+	+
Benzina super	+	+	+	+	+	+
Acid acetic (2%)	+	+	+	+	+	+
Acid acetic (5%)	+	+/-	-	-	-	-
Acid acetic (10%)	+	-	-	-	-	-
Acid citric (0,5%)	+	+	+	+	+	+
Acid citric (2%)	+	+/-	+/-	-	-	-
Acid lactic (2%)	+	+/-	+/-	-	-	-
Acid lactic (10%)	+/-	+/-	-	-	-	-
Acid tartric (0,5%)	+	+	+	+	+	+
Acid tartric (2%)	+	+	+	+ ¹⁾	+ ¹⁾	+ ¹⁾
Sirop de zmeura - lamaie	+	+	+	+	+	+
Acid clorhidric (2%)	+/-	+/-	-	-	-	-
Acid clorhidric (5%)	-	-	-	-	-	-
Acid sulfuric (2%)	+	+ ¹⁾	+ ¹⁾	+ ¹⁾	+ ¹⁾	+ ¹⁾
Acid sulfuric (5%)	+	+ ¹⁾	+/-	-	-	-
Solutie de hidroxid de sodiu / soda caustica (50%)	+	+	+	+	+	+
Hipoclorit concentrat	+	+	+	+	+	+
Peroxid de hidrogen (30%)	+	+	+	+	+	+
Clorura de sodiu 3%, 70°C ²⁾	+	+	+	+	+	+
Clorura de sodiu saturata, 70°C ²⁾	+	+	+	+	+	+
Carbonat de sodiu 3%, 70°C ²⁾	+	+	+	+	+ ¹⁾	+ ¹⁾
Carbonat de sodiu saturat, 70°C ²⁾	+	+	+	+	+ ¹⁾	+ ¹⁾

+ Rezistent

+/- Deteriorare partiala a rostului, in cazul solicitarilor repetate poate rezulta distrugerea rostului

- Nu rezista

¹⁾ Decolorare²⁾ Simuleaza apa termala fierbinte

Metode de testare:

Verificarea s-a efectuat prin introducerea probelor in substantele corespunzatoare.

Criteriile pentru determinarea rezistentelor probelor au fost evaluarea optica si evaluarea rezistentei suprafetei.

Verificarea s-a efectuat la temperatura camerei, cu exceptia substantelor chimice notate cu ²⁾.

Verificarea s-a efectuat la 70 °C, s-a simulat actiunea apei termale fierbinti.

In general la temperaturi ridicate, actiunea chimica este mai puternica.