



PASTE DE COLORARE PARDOSELI EPOXIDICE SERIA 307 P

STANDARD DE FIRMĂ NR.386/2019

TIPUL PRODUSULUI: Pastele de colorare 307 P sunt amestecuri de pigmenti și aditivi destinate colorării rasinilor epoxidice folosite la pardoseli autonivelante.

PROPRIETĂȚI: Produse utilizate la colorarea rășinilor epoxidice lichide, mase de turnare epoxidice, pardoseli epoxidice autonivelante, fara solvent.

DOMENII DE APLICARE: Turnare de diferite pardoseli, piese pe bază de rasini epoxidice ca atare sau armate cu fibră de sticlă

CARACTERISTICI TEHNICE: Pastele colorate seria 307 P se prezintă sub forma unei compoziții vâscoase care pot fi de diferite culori, aproximativ conform cartelelor RAL .
VOC, g/l, maxim: 50
Procent de pigmentare rasina epoxidica til Epilox T 19-38/700 : 15 parti greutate Pasta 307 P la 85 kg Epilox T 19-38/700, obtinandu-se pardoseala epoxidica autonivelanta comp. A.
La acest amestec se adauga Intaritorul aferent (component B): 42 parti greutate Intaritor tip Epilox H 10-30 la 100 kg amestec.
Viabilitate amestec (pot-life), 20°C: 20-30 minute.
Timp de uscare: la atingere: 12 ore, 20°C,
 totală: 72 ore, 20°C
 pentru exploatare: 7 zile, 20°C
OBS. : Timpul de uscare crește odată cu scăderea temperaturii de aplicare.

PROPRIETĂȚILE PELICULEI: Duritate, PENDUL PERSOZ, sec. min. 300 (SR EN ISO 1522-2002)
Presiune de compresie suportată: 72N/mm²
Rezistența la învcovoiere: 32 N/mm²
Timp după care se poate pași pe pardoseală: 48 h la 20°C

DILUANT RECOMANDAT: Nu este necesară și nu este recomandată diluarea produsului.

MOD DE PREPARARE:

1. Pasta de colorare 307 P se agita mecanic (mixer) in ambalajul original cca. 3 min.
2. Se toarna sub agitare Pasta 307 P peste rasina epoxidica lichida (Epilox T 19-38/700) si se amesteca inca 3 minute.
3. Se adauga intaritorul aferent, si se amesteca din nou 3 minute.
4. In cazul in care se adauga si nisip, acesta se aduga sub agitare.



Componetele de aplicat A si B se condicioneaza la 15-25°C inainte de aplicare.

Se aplică pe suprafețe tratate anterior cu grund de îmbibare epoxidic, fara solvent, (Epilox T 19-38/700 în amestec cu întaritor de tip Epilox H 10-30) în doi componenți (grund de umplere a porilor) la cel puțin 8 h de la aplicarea grundului. Înainte de aplicare se omogenizeaza foarte componentul A, nu manual ci doar mecanic, cu mixer mecanic cu agitator tip spirala, la turatie mica (300 rpm), pentru cel puțin 3 minute. Se razuieste partea depusa la fundul ambalajului si se agita bine, pentru a se obtine un produs omogen. Se toarna continutul componentei B si se mai agita 3 minute amestecul. Se adauga sau nu nisip fin si se agita din noua amestecul.

Se toarna imediat amestecul pe pardoseala si se întinde cu racleta cu zimti. După cca. 5-10 minute de la aplicare, se dezaereaza pelicula uniform, pe toata suprafata, cu ajutorul rozelor cu tepi.

În funcție de solicitarea mecanică a pardoselii ce rezultă, se poate aplica în amestec cu nisip uscat de diverse granulometrii, cuarț, bazalt, etc., pentru mărirea rezistenței mecanice a pardoselii epoxidice.

Raportul de amestec a componentei lichide (Pardoseală comp A+ Pardoseala comp. B) cu nisip fin 0,1-0,3 mm poate fi până la 1: (0,7-0,9) dacă se dorește menținerea comportamentului autonivelant al pardoselii.

- Grosimea minimă a stratului: 0,5 mm
- Grosime maximă a stratului: fara nisip: 2 mm, cu nisip: 4 mm.**

METODE DE APLICARE:

Prin turnare, pensulare sau aplicare pe instalații automate cu valțuri..

MODALITĂȚI DE AMBALARE:

Recipienți din tablă de 22 l.

MĂSURI DE SIGURANTA SI SECURITATE A MUNCII

Se vor lua toate măsurile de protecție a muncii impuse de lucrul cu substanțe inflamabile.

Vopsirea se va face numai în spații bine ventilate.

Focul deschis și fumatul sunt interzise.

Se recomandă evitarea inhalării vaporilor de solvenți volatili și evitarea contactului direct al pielii cu vopseaua.

VALABILITATE:

24 luni de la data fabricației.

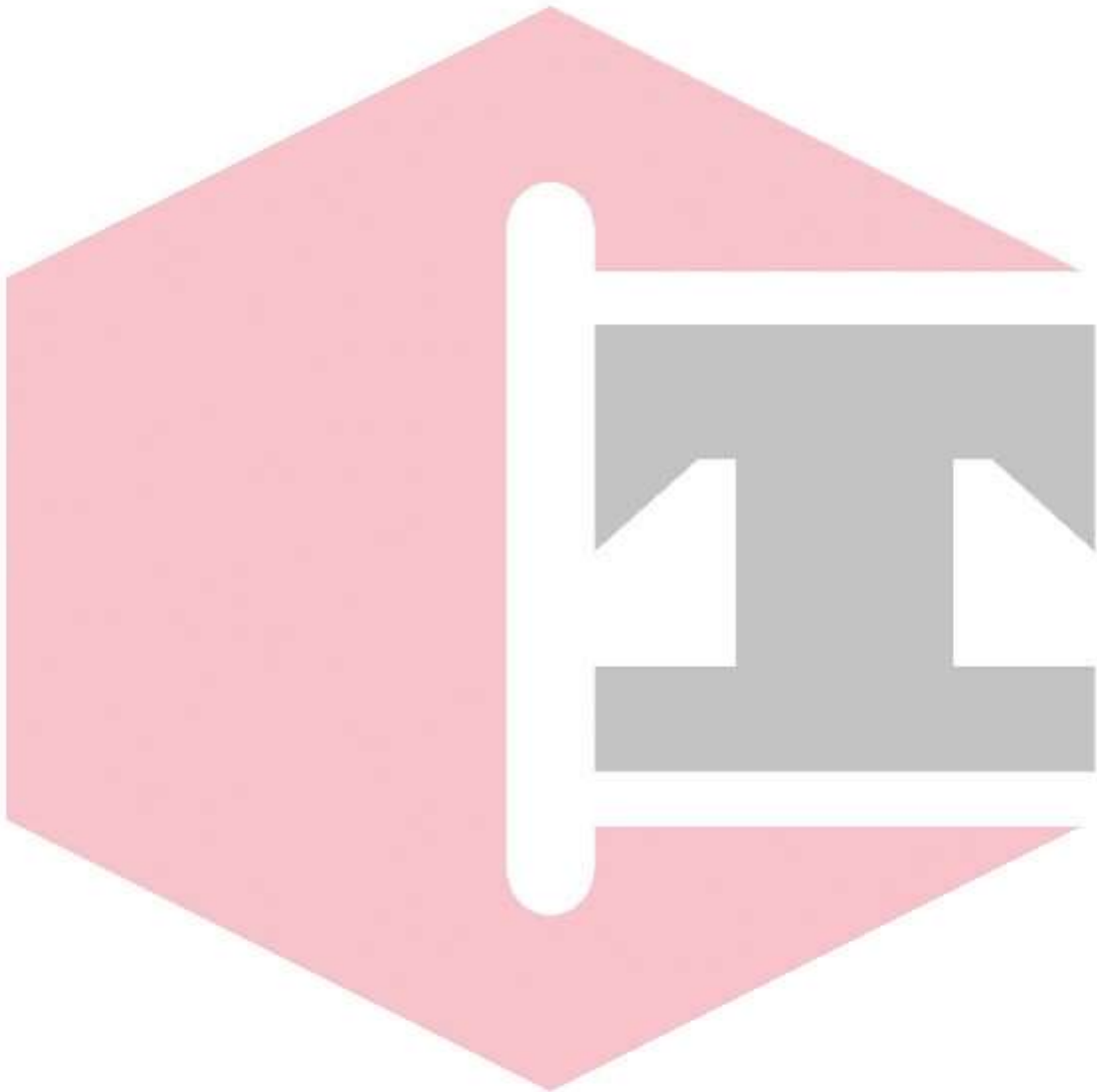
NOTĂ:

Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această fișă, numai în cazul respectării condițiilor de aplicare și a raportului de amestecare între componenți.

Pentru orice informație suplimentară contactați serviciul tehnic al firmei.



CHIMTITAN



CHIMTITAN
www.chimtitan.ro