

## Ондулинді ұзақ уақыт сақтау ережелері

### Мазмұны

- Ондулинді тасымалдау ережелері
- ОНДУЛИН мен оның компоненттерін сақтау ережелері
- Ондулинді жылжыту



Өз қолыңызбен үй салу, шатырды немесе шатырды жөндеу материалдарды дайындаудан басталады. Кейде жұмыс белгісіз мерзімге ауыстырылады, бұл жағдайда шатыр материалдары дұрыс сақтауды қажет етеді.

Ондулин-берік және әр түрлі әсерлерге төзімді материал, сондықтан тасымалдау және сақтау ережелерін сақтау негізінен оны кездейсоқ механикалық зақымданудан және ластанудан қорғауға бағытталған.

### Ондулинді тасымалдау ережелері

Шатыр материалына зақым келтірмеу үшін бірнеше қарапайым шарттарды орындау қажет:

- өнімді тасымалдауға арналған көлік құралы шанағының ұзындығы ОНДУЛИН табақтарының ұзындығынан кем болмауға тиіс;
- тиеу жүргізілетін негіз жүкті жылжытпай тасымалдауды қамтамасыз ететін тегіс және берік болуы тиіс;
- егер қозғалыс кезінде ондулиннің автокөлік шанағымен қозғалу мүмкіндігі болса, оны бекіту қажет;
- ОНДУЛИН қосылған палетталарды тиеу және түсіру бір қабатқа жүргізілуі тиіс;
- бумадан парақты алу күрт болмауы тиіс, себебі бұл ретте материалдың бетіне зақым келуі мүмкін;
- парақтарды қораптан шығармай, оларды көтеріп, алып жүру ұсынылады.

### ОНДУЛИН мен оның компоненттерін сақтау ережелері

**1.** Ондулинді құрғақ жабық бөлмелерде (күн сәулесінен қорғау үшін), түпнұсқа қаптамада және көлденең күйде сақтау керек. Сақтау температурасы сыни емес, өйткені шатыр өзінің қасиеттерін-60-тан +110 градусқа дейін сақтайды.

**2.** Парақтар арнайы дайындалған көлденең негізге қадалармен жиналады. Негіз ретінде сіз тақталарға, паллеттерге немесе паллеттерге бекітілген тақтай немесе фанера еденін пайдалана аласыз. Қадалардағы парақтар бір-біріне қатысты емес, біркелкі салынуы керек.

Ондулиннің үлкен көлемі паллеттерде зауыттық қаптамада сақталады. Паллеттерді екі қабатқа жинауға рұқсат етіледі. Ашылған паллеттер полиэтилен үлдірмен жабылуы тиіс.

Парақтардың аз мөлшерін ОНДУЛИН толқындарына салынған ағаш арқалықтарға сақтауға болады. Паллеттер мен штангалар тегіс жерге қойылады, тұрақты және бір жазықтықта болуы керек.

Табақтардың бумалары шаңның, қоқыстың және судың түсуінен қорғалуы тиіс.

**3.** Жылытылатын үй-жайларда сақтау кезінде табақтар бумалары мен жылу көздері арасындағы қашықтық 1 метрден асуы тиіс.

4. Ондулиннің сақталатын орамдарының жанында тыйым салынады:

- ұшқын түзілуімен немесе ашық жалынның пайда болуымен қатар жүретін дәнекерлеу немесе басқа да жұмыстарды жүргізу;
- жылу зеңбіректерін орнату немесе бағытталған жылу әсеріне байланысты жұмыстар жүргізу;
- Ондулиннің механикалық зақымдалуына немесе бұзылуына әкелуі мүмкін кез-келген жұмыстар мен әрекеттерді орындаңыз.

5. Сақтау шарттары Ондулинді зақымдайтын агрессивті сұйықтықтармен және заттармен жанасуды болдырмауы тиіс.

## **Ондулинді жылжыту**

Қажет болса, парақты алыңыз, оны мұқият көтеріп, қораптан шығару керек. Парақтарды қатайтуға жол берілмейді, өйткені бұл беттің зақымдалуына әкелуі мүмкін.

Парақтарға соғылуға, оларды Сүйретіп апаруға және биіктіктен құлатуға жол берілмейді. Желді ауа-райында парақтарды тасымалдау өте сақтықпен жүргізілуі керек.

Тиеу, тасу және монтаждау жұмыстары жұмыс қолғаптарында немесе қолғаптарда жүргізілуге тиіс.