

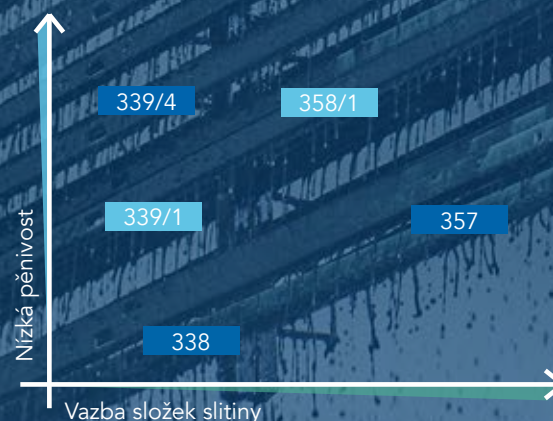
## Výhody

- Tekutý přípravek, ideální pro automatické dávkování, snadno analyzovatelný.
- Mořící přípravek má optimální odtokové vlastnosti v důsledku nízké viskozity lázně.
- Množství pěny na hladině je redukováno na naprosté minimum, nehrozí přetékání mořící lázně.
- Díky vysokému obsahu rozpuštěného hliníku je mořením dosaženo dekorativního saténového povrchu (E6).
- Vynikající stabilizace rozpuštěného hliníku; je možné dosáhnout obsahu Al přes 200 g/l.
- Mořící roztok rychle stéká, což umožňuje pracovat s vyšším množstvím rozpuštěného hliníku v lázni (= velmi matný povrch).
- Nežádoucí kovy (legující prvky slitin) jsou účinně odstraněny.
- Mořící roztoky mohou být později znovu použity jako recyklovatelný materiál, např. pro srážení fosfátů.

## Typické parametry mořící lázně pro dosažení dekorativního saténového povrchu

Příklad – Alfisatin 339/4 – pro vysoce vytížené provozy používající standardní slitiny:

50–80 g/l	hydroxid sodný
Bodovitost min. 22	Alfisatin 339/4
160 ~ 200 g/l	hliník
Teplota lázně	60–70 °C
Doba moření	10–20 min. v závislosti na slitině a požadovaném stupni matu
Úběh	70–80 g/m <sup>2</sup> *12 min.



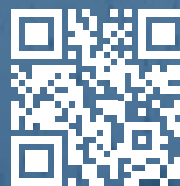
# Produkty Alfisatin

pro dekorativní, saténově mořený povrch (E6)

**IDEAL-Trade Service, spol. s r.o.**

Řípská 1549/11a,  
627 00 Brno, Česká republika  
Tel.: +420 541 422 611  
E-mail: info@itsbrno.cz

SCAN ME!



Pro více informací o tomto produktu naskenujete **QR kód** nebo navštivte: [itsbrno.cz/chemie](https://itsbrno.cz/chemie)







## Které mořící aditivum, pro jakou aplikaci?

Přísada	Aplikace	Specifikace
Alfisatin 338	Standardní přípravek pro jednoduché moření, obsah Al do 150 g/l	Pro povrchy, které nejsou tak intenzivně saténové
Alfisatin 339/1	Standardní přípravek pro jednoduché moření, obsah Al nad 140 g/l, pro běžné slitiny	Optimalizováno pro konzervaci mořících roztoků
Alfisatin 339/4	Nad 140 g/l Al, pro vysoce vytížené provozy s výrobky ze standardních slitin	Extrémně nízká pěnovost, optimalizováno pro konzervaci mořících roztoků
Alfisatin 357	Nad 140 g/l Al, efektivní odstranění legujících prvků	Pro speciální slitiny, optimalizováno pro konzervaci mořících roztoků
Alfisatin 358/1	Nad 140 g/l Al, pro vysoce vytížené provozy s výrobky ze speciálních slitin	Extrémně nízká pěnovost

## Jak vám mohou produkty Alfisatin pomoci?

Přípravky Alfisatin se používají v kombinaci s hydroxidem sodným pro dosažení dekorativního mořeného povrchu hliníku. Čím vyšší je obsah hliníku, tím matnější je povrch, a tím lépe lze zakrýt nerovnosti materiálu. Je samozřejmé, že takto vytvořený dekorativní saténový povrch E6 je umožněn jednoduchým a bezpečným postupem. Nadměrné množství mořící pěny by způsobilo stejné potíže jako špatné odtékání vody z výrobků, protože by se tak ztížil následný proces oplachování a došlo by ke ztrátě zbytečně velkého množství mořícího roztoku. Kromě toho je častým požadavkem dekorativní povrchová úprava speciálních slitin. Široká nabídka produktů Alfisatin vám umožní těmto výzvám čelit. Proč nás nevyzkoušet!