



Floor Expert

Side 01/02  
Dato 28.10.2015

Erstatter NY



## CascoThan 2K

**CascoThan 2K er et tokomponents, vannbestandig polyuretanlim til liming av gummifliser. Kan også brukes til liming av syntetiske gummibelegg innendørs og utendørs.**

- tokomponent-polyuretanlim
- inneholder ikke vann
- kjemikaliebestandig
- løsemiddelfritt

### TEKNISKE DATA

**Basismateriale:** polyuretan og MDI-herdemiddel  
**Farge:** lys brun  
**Løsemiddel:** –  
**Konsistens:** tiksotropisk  
**Tetthet:** ca. 1740 kg/m<sup>3</sup>  
**Tørrestoff:** ca. 100 %  
**Viskositet:** tyktflytende  
**Flammepunkt:** –

### OPPLYSNINGER OM BRUK

**Arbeidstemperatur:** +10 til +23 °C og 20 til 70 % RF  
**Blanding:** omrøres før bruk  
**Verktøy:** tannsparkel, f.eks. Casco hardmetallsparkel 6108, 6118 eller 6119  
**Forbruk:** 1 liter / 1–4 m<sup>2</sup>  
**Påføringstid:** våtliming ca. 0–60 minutter, avhengig av underlagets absorpsjonsegenskaper, temperaturen og den relative luftfuktigheten  
**Bestandighet:** god varme-, kjemikalie- og lysbestandighet  
**Holdbarhet ved lagring:** minst 12 måneder hvis oppbevart ved minimum +10 °C i godt lukket emballasje – skal ikke utsettes for temperaturer under 0 °C eller over 30 °C

Materiale	Sparkel	Mengde
Gummifliser med slett bakside	6118	2 m <sup>2</sup> /l
Gummifliser med knottet bakside	6119	1 m <sup>2</sup> /l
Gummitepper	6108	3–4 m <sup>2</sup> /l

### MILJØASPEKTER

#### Håndtering og rengjøring

Renslighet er viktig når man jobber med lim. Derfor bør du alltid jobbe grundig og systematisk for å unngå unødvendig søl.

#### CascoThan 2K

Produktet er ikke klassifisert som helsefarlig. Se informasjon om herdemiddelet. Renslighet og ryddighet i arbeidsområdene er viktig når du jobber med lim. Følg lokale krav.

#### Herdemiddel 1821

Inneholder difenylmetan-4,4'-diisocyanat. Skadelig å innånde. Irriterende for øyne, luftveier og hud. Kan forårsake allergiske reaksjoner ved innånding. Oppbevares utilgjengelig for barn. Skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege hvis du får produktet i øynene. Inneholder isocyanat, som kan forårsake allergiske reaksjoner hos enkelte. Sørg for god ventilasjon og bruk hansker for å forhindre hudkontakt.



## Floor Expert

Verktøy med ikke-herdet produkt kan rengjøres med aceton. Herdet produkt må fjernes mekanisk. Du må ikke blåse rent med trykkluft.

Mer informasjon finner du i **SIKKERHETSDATABLADET, under klassifisering, sammensetning og egenskaper.**

### PÅFØRING

Underlaget må være rent, plant, tørt og uten oljesøl. Rester av betong og gulvavrettingsmasse må fjernes før liming.

Blanding av komponenter:

Pakkene inneholder 1,05 kg herdemiddel og 6 kg CascoThan 2K. Herdemiddelet er øverst og CascoThan 2K nederst. Under bruk skal herdemiddelet helles i bøtta med CascoThan 2K. De to komponentene blandes ved å bruke en langsomt roterende drill. Rør godt for å få en homogen blanding. Bland ikke mer lim enn du kan bruke på cirka 45 minutter.

Liming:

Hell all limblanding på gulvet. Påfør det blandede limet på undergulvet med en tannsparkel. Vent i 15–20 minutter. I løpet av denne tiden tykner limet. Dette hindrer at de lagte gummiflisene beveger seg for mye og at limet presses opp. Hvis flisene legges rett etter at limet er påført, vil de skli for mye, og limet vil presses opp.

Etter en åpentid på 15–20 minutter må flisene legges innen cirka 60 minutter. Merk at den angitte tiden gjelder ved romtemperatur. Høyere temperaturer vil forkorte og lavere temperaturer forlenge tidene.

Når flisene er ferdig montert, bruk en gulvalse omhyggelig. Limingen av flisene bør planlegges slik at den nødvendige etter-rulling kan gjøres senest to timer etter liming. Områder med spenning må belastes med sandsekker. I de første 4–6 timene (ved romtemperatur) skal man ikke gå på det nylagte området. Limfugene er ferdig herdet etter cirka 24 timer. Ved lavere temperatur tar det lengre tid, ved 10 °C cirka 2–3 dager.

Pass alltid på at limet fortsatt smitter over når limingen utføres.

Følg materialprodusentens anbefalinger om temperatur og RF.

### RENGJØRING

Verktøy med ikke-herdet produkt kan rengjøres med aceton. Herdet produkt må fjernes mekanisk. Du må ikke blåse rent med trykkluft.

### FORPAKNING

6 + 1,05 kg

### FDV

Ikke aktuelt, gjelder kun overflateprodukter.

Informasjonen i dette dokumentet er basert på laboratorietester og praktisk erfaring, og kan anses som en veiledning i forbindelse med valg av produkt og arbeidsmetode. Ettersom brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll, tar vi imidlertid ikke noe ansvar for resultatene. Vårt ansvar er begrenset til eventuell personskade eller skade på eiendom som beviselig skyldes feil og mangler i produkter som vi har produsert.

Sertifisert i henhold til:



Sika Norge AS

Postadresse:  
Postboks 71  
2026 SKJETTEN  
Telefon: +47 67 06 79 00  
Web: [www.casco.no](http://www.casco.no)

