

# Moment 100% gēls

## ĪPAŠĪBAS

- precīza uzklāšana
- līme uz flextec® tehnoloģijas bāzes bez ūdens un šķīdinātājiem
- bez aromāta
- neburza audumu
- caurspīdīga
- elastīga
- nezaudē apjomu
- aizpilda tukšumus un plaisas
- lietošanai gan iekštelpās, gan ārpus telpām
- līmē daudz materiālu
- pietiek ar nelielu līmes daudzumu

## LIETOŠANAS NOZARE

- remonta un modelēšanas darbiem gan iekštelpās, gan ārpus telpām
- līmē daudzus uzsūcošus un neuzsūcošus materiālus, piemēram, alumīniju, betonu, nerūsējošo tēraudu, keramikas plāksnes, stiklu, koku, keramiku, korķi, varu\*1), lakotas virsmas\*2), ar stikla šķiedru stiprinātu poliesteru (GFP), ādu, linu, misiņu\*1), papīru, papi, stingru PVC, polikarbonātu, tēraudu, polistirēna putas (Styrofoam®), spoguļus\*3), akmeni/ dabisko akmeni, cinku
- dekoratīvo priekšmetu izgatavošanai
- nav piemērots polietilēnam (PE), polipropilēnam (PP), politetrafluoretilēnam (PTFE) (Teflon®).

\*1) Pirms krāsainu metālu, piemēram, vara, bronzas un misiņa, līmēšanas pārbaudiet Moment 100% gēla piemērotību.

\*2) Pirms līmēšanas pārbaudiet Moment 100% gēla piemērotību konkrēto pārklāšanas materiālu sistēmai (krāsas, lakas, pulverveida pārklājums).

\*3) Līmēt drīkst spoguļus tikai ar DIN 1238, 5.1 un DIN EN 1036 atbilstošu atspoguļojošu un aizsargpārklājumu.

## LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

### Sagatavošana

Savienojamajām virsmām jābūt tīrām, bez taukiem un putekļiem. Ja nepieciešams, izmantojiet putekļusūcēju un notīriet virsmas ar šķīdinātāju (piemēram, lakbenzīnu vai spirtu). Pilnībā noņemiet vecos līmes un hermētiķu pārpalikumus, kā arī sliktas saķeres krāsas kārtas. Ja nepieciešams, pārklājiet piegulošās virsmas ar plēvi vai līmlentu.

Vislabākās gala izturības sasniegšanai materiālus ieteicams vēl noslīpēt ar smilšpapīru.

### Lietošana:

Moment 100% gēla uzklāšanas veids ir atkarīgs no līmējamā materiāla.



Atkarībā no savienojamo detaļu izmēra, absorbētspējas un slodzes izturības parasti pietiek, ja līmi uzklāj uz vienas virsmas un pēc tam abas puses stingri saspiež kopā, - skrūves nav jāizmanto.

Ja savienojamās detaļas ir smagas un atrodas vertikālā stāvoklī, var būt nepieciešams tās vispirms nostiprināt. Saspiediet kopā ar līmi pārklātās detaļas, un vismaz uz 30 minūtēm tas atstājiet zem sloga ar līmlentas vai skrūvju palīdzību. Smagāku priekšmetu gadījumā tos iesaka atstāt zem sloga uz laiku līdz 24 stundām.

Moment 100% gēls žūst, absorbējot mitrumu no gaisa, tādēļ vienmēr jānodrošina, lai mitrums no apkārtējā gaisa (gaisa mitrums/ ūdens tvaiki) var iekļūt līmējamajā virsmā.

Neabsorbējoši gludi materiāli (plastmasa, metāli) parasti nelaiž cauri ūdeni. Ja abas līmējamās virsmas ir no šāda materiāla, tās salīp ar Moment 100% gēla palīdzību labāk, ja virsmas īsu brīdi pirms līmes uzklāšanas tiek samitrinātas (piemēram, slaukot ar mitru drānu). Izvairieties no materiāla saslapināšanas, ūdens peļķu vai piļu veidošanās. Absorbējošas virsmas parasti laiž cauri ūdeni, tādēļ līmi var uzklāt bez problēmām. Parasti žūšanu gan absorbējošo, gan neabsorbējošo virsmu gadījumā var ievērojami paātrināt ar mitrināšanu. Parastos apstākļos pietiek, ja pirms līmes uzklāšanas līmējamās virsmas pārslauka ar mitru drānu.

Maksimālo stiprību līme sasniedz pēc līmējamo un piegulošo virsmu pilnīgas izžūšanas. Ja piegulošās virsmas ir slapjas vai zem ūdens, tiek ievērojami samazināta maksimālā saķeres izturība. Tas īpaši attiecas uz absorbējošajām virsmām, piemēram, betonu vai mūri.

#### **Svarīga informācija:**

100% gēls spēj arī elastīgi aizpildīt tukšumus un plaisas, taču jāņem vērā tas, ka, jo līmes kārtā ir biežāka, jo zemāka ir galīgā stiprība.

#### **TEHNISKIE DATI**

Sastāvs	Silāna iedarbībā sacietējošs polimērs
Blīvums	25°C temperatūrā 1,10 g/cm <sup>3</sup>
Krāsa	Caurspīdīgs
Izmantošanas temperatūra	-5°C līdz +40°C
Izmantošanas laiks pēc atvēršanas (23°C temperatūrā ar 50% R.H.)	10-15 min
Pagarināšanās salūztot	100%
Galīgā izturība (DIN EN 205)	Pēc apmēram vienas diennakts, atkarībā no temperatūras, mitruma un pamatnes materiāla
Temperatūras izturība	-40°C līdz +110°C (īslaicīgā saskarē)
Saķeres stiprums saskaņā ar DIN EN 205	2,0 – 5,0 N/mm <sup>2</sup>
Uzglabāšanas laiks	12 mēneši (23°C temperatūrā ar 50% relatīvo gaisa mitrumu)



Excellence is our Passion

## IEROBEŽOJUMI

### **Darbarīku tīrīšana:**

Darbarīki ir notīrāmi ar spirtu vai lakbenzīnu tūlīt pēc lietošanas.

### **Uzglabāšana:**

Glabājiet precī cieši noslēgtu vēsā un sausā vietā.

## ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Pilnībā sakaltušus preces pārpalikumus var utilizēt ar sadzīves atkritumiem. Nenožuvušie preces pārpalikumi jāutilizē saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Lielāki daudzumi tiek utilizēti atsevišķi.

## VESELĪBA UN DROŠĪBA

Pirms preces pasūtīšanas izlasiet pieejamo informāciju par drošību.

Moment 100% gēls saskaņā ar spēkā esošo bīstamo vielu direktīvu ir drošs. Ievērojiet drošības kartē minētās higiēnas prasības.

“Šajā tehnisko datu lapā (TDS) sniegtā informācija, ieskaitot rekomendācijas par produkta izmantošanu un lietošanu, ir pamatota uz mūsu zināšanām un pieredzi par produktu šīs TDS sastādīšanas datumā. Produktam var būt daudzi un dažādi pielietojuma veidi, kā arī atšķirīgi lietošanas un darba apstākļi jūsu vidē, kas ir ārpus mūsu kontroles. Tāpēc Henkel nav atbildīgs par mūsu produkta piemērotību ražošanas procesiem un apstākļiem, kuros jūs to izmantojiet, kā arī paredzēto pielietojumu un rezultātiem. Mēs stingri iesakām jums pašam veikt iepriekšējus izmēģinājumus, lai pārbaudītu šādu mūsu produkta piemērotību.

Jebkāda atbildība attiecībā uz šajā tehnisko datu lapā sniegto informāciju vai jebkuru citu rakstiski vai mutiski dotu rekomendāciju (-ām) par saistīto produktu ir izslēgta, izņemot, ja nav tieši norunāts savādāk un izņemot attiecībā uz nāvi vai miesas bojājumiem, ko ir izraisījis mūsu nolaidība, un jebkādu atbildību saskaņā ar jebkurām produktam obligāti piemērojamām saistību tiesībām.”

### **Henkel Balti OÜ**

Sõbra 56B,

Tartu 51013, Estonia

Tel: (+372) 7305 800

Internets: [www.moment-limes.lv](http://www.moment-limes.lv)