

**Produktinformation:**

# Industri Sealer 555

**1-komponent SMP-lim och fogförsegling för bygg och industri.****Produktbeskrivning & användning:**

Industri-Sealer 555 är ett neutralt fukthärdande lim och fogförsegling, fri från lösningsmedel och isocyanater. Bildar en stark och samtidigt elastisk limfog, som upptar spänningar mellan element och byggnadsdelar eller fixerar komponenter på vägg, tak och golv.

Industri-sealer 555 är luktfri, snabbhärdande och har en väldigt bra beständighet mot klimatiska påverkningar.

Industri-Sealer 555 kan användas i t ex skiv-, karosseri-, rör- och elementindustrin. Häftar på ett brett urval av material; metaller, trä, coatade ytor, glasfiber, kompositmaterial m.m.



Medlem i SFR Svenska Fogbranschens Riksförbund.

**Fysikaliska / Kemiska data:****Lim:**

Typ: Fukthärdande, neutral Silan Modifierad Polymer (SMP), 1-komponent  
 Fungicidbehandlad: Nej  
 Konsistens: Tixotropisk massa  
 Hållbarhet: Minimum 1 år i oöppnat emballage vid torr och sval förvaring.  
 Förpackning:

Artikelnummer	Kulör	Emballage
55532	Vit	290 ml patron
55533	Grå	290 ml patron
55535	Svart	290 ml patron

**Limfog:**

Övermålningsbar: Ja  
 Hårdhet: 40 - 46 Shore A (ISO 868)  
 Brytstyrka: 2,1 N/mm<sup>2</sup> (ISO 37)  
 Töjbarhet: 300 % (ISO 37)  
 Beständighet: Temperatur: ca -40°C till +90°C  
 Klimatisk åldring: god



# DANA LIM

## **Bruksanvisning:**

**Förberedelser av underlag:** *Limytorna skall vara rena, torra och fria från släppmedel, fett, spån och andra lösa partiklar. Industri Sealer 555 är primerfri mot de flesta material. Utför en test för att se ett eventuellt primer-behov.*

*Då det i praxis kan förekomma variationer i de enklaste material, bör det alltid utföras tillräckliga vidhäftningsförsök innan igångsättning av - speciellt stora - uppdrag eller serier.*

**Appliceringsförhållande:** *Kan appliceras vid temperaturer från +5 °C till +40 °C.*

**Applicering:** *Industri Sealer 555 appliceras i limsträngar på underlaget eller materialet med ett avstånd på 5 - 20 cm, beroende på styrkekrav. Några uppdrag kan kräva särskilda monteringsmetoder, följ leverantörens vägledningar.*

**Förbrukning:** *2 – 3 m<sup>2</sup>/patron, beroende på dimensioner och styrkekrav.*

**Monteringstid:** *Montera innan 15 - 20 minuter efter applicering av limsträngar.*

**Montering:** *Ämnen pressas normalt tillsammans.*

*Vid montering av tunga ämnen eller med speciella monteringsuppdrag, kan det vara nödvändigt att understötta, eller på annat vis hålla materialen på plats tills limmen är härdad.*

*Limfogen härdar med 2 - 3 mm/dygn beroende på fuktighet och temperatur.*

**Rengöring:** *Verktyg rengörs och lim avlägsnas med Wipes 915 eller terpentin. Härdad fogmassa kan bara tas bort mekaniskt. Händer och hud tvättas med vatten och tvål.*

## **Säkerhet:**

*Se produktens säkerhetsdatablad.*

*Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.*

**DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK**  
**TEL: 046-570 70 – INFO@DANALIM.SE**