



## Datablad

# RAW UNIVERSAL SEALANT TRANSPARENT 290ML

## Beskrivning

Neutralhärdande, kristallklart fogmedel och lim för universella tätnings- och limningsapplikationer inom bygg och allmän byggnad.

## Egenskaper

- ✓ Utmärkt vidhäftning på nästan alla ytor, även om de är lätt fuktade
- ✓ Goda mekaniska egenskaper
- ✓ Lätt att extrudera
- ✓ Ogenomtränglig för mögel
- ✓ Ingen lukt
- ✓ Innehåller inte silikoner
- ✓ Innehåller inte isocyanater
- ✓ Innehåller inga halogener eller syror
- ✓ Kan målas med vattenbaserade färger
- ✓ Kan appliceras på natursten

## Program

- ✓ Tätning av fogar inomhus
- ✓ Elastisk bindning i bygg- och anläggningstillämpningar
- ✓ Sanitära tillämpningar

## Tekniska data

Grund	SMP, Hybrid Polymer
Konsistens	Stabil pasta
Härdningssystem	Fukthärdning
Täthet	1,05 g/ml
Hudbildning* (23 °C/50 % relativ luftfuktighet)	Ca 4min.
Härdningshastighet * (23 °C/50 % relativ luftfuktighet)	2-3 mm/24h
Hårdhet	38 +/- 5 Shore A
Elastisk återhämtning (ISO 7389)**	>75 %
Största tillåtna distorsion	+/- 20%
Max. spänning (ISO 37)**	1,75 N/mm <sup>2</sup>



Temperatur vid applicering	+5 °C → +35 °C
Elasticitetsmodul 100 % (ISO 37)**	0,60 N/mm <sup>2</sup>
Temperaturbeständighet**	-40 °C → +90 °C

\* Dessa värden kan variera beroende på miljöfaktorer som temperatur, fukt och typ av underlag.

\*\* Denna information avser helt härdad produkt.

## Färg

Kristallklar

## Förpackning

290mL PE-patron

## Hållbarhet

Minst 15 månader i öppnad förpackning på en torr förvaringsplats vid temperaturer mellan +5°C och +25°C. Utsatt inte behållaren för frost.

## Appliceringsmetod

Med manuell RAW tätningspistol. Rengöring: Rengör med RAW rengöringsservetter, direkt efter användning. Efterbehandling: Med RAW Smoothing Liquid innan du skalar. Reparera: Med samma material RAW Universal tätningemedel.

## Hälsa- och säkerhetsrekommendationer

Ta hänsyn till den vanliga arbetshygien. Se etiketten och säkerhetsdatabladet för mer information.

## Anmärkningar

- ✓ Kan vara övermålad med vattenbaserade färger, men på grund av det stora antalet färger och lacker som finns tillgängliga rekommenderar vi starkt ett kompatibilitetstest före applicering.
- ✓ Kan appliceras på en mängd olika underlag. Eftersom specifika substrat som plast, som polykarbonat, etc, kan skilja sig från tillverkare till tillverkare, rekommenderar vi ett kompatibilitetstest före applicering
- ✓ Medan plast mycket ofta släpper medel, används processhjälpmedel och andra skyddsmedel (som skyddsfolie). Dessa bör tas bort innan limning. För optimal vidhäftning rekommenderas användning av en primer eller ytaktivator.
- ✓ Kan inte användas som tätningemedel för glas.
- ✓ Inte lämplig för limning av akvarier
- ✓ Kan inte användas för tätning och limning på natursten.
- ✓ Vid användning av olika reaktiva fogfogfogar måste det första fogfogfogsgmedlet härdas helt innan nästa appliceras.
- ✓ Har en bra UV-beständighet men kan missfärgas under extrema förhållanden eller efter mycket lång UV-exponering.
- ✓ Kontakt med bitumen, tjära eller andra mjukgörare som släpper ifrån sig material som EPDM, neopren, butyl etc. bör undvikas eftersom det kan ge upphov till missfärgning och förlust av vidhäftning.
- ✓ Använd inte i applikationer där kontinuerlig nedsänkning i vatten är möjlig.
- ✓ Den sanitära formeln bör inte ersätta regelbunden rengöring av fogen. Överdriven förorening, avlagringar eller tvålstrester kommer att stimulera utvecklingen av svampar.
- ✓ En total frånvaro av UV kan orsaka en färgförändring av tätningemedlet.



## **Ansvar**

Innehållet i detta tekniska datablad är ett resultat av tester, övervakning och erfarenhet. Det är av allmän karaktär och utgör inget ansvar. Det är användarens ansvar att genom sina egna tester avgöra om produkten är lämplig för applikationen.