

# ORABOND CRISTAL

ELASTINEN LIIMAUUS-, SAUMAUUS- JA TIIVISTYSMASSA

## TUOTEKUVAUS

Yksikomponenttinen, väritön hybridipolymeerimassa, joka liimaa ja tiivistää kaikkia materiaaleja. Irrotuslujuus-, vetolujuus- ja leikkauslujuusarvot ovat paremmat kuin silikoneilla ja polyuretaaneilla. Kestää hyvin öljyä, rasvoja, alifaattisia liuottimia, kosteutta, laimeita happoja ja laimeita emäksiä. Sauma on erittäin joustava ja kestää tärinää. UV-valon- ja säänkestävä. Pinta voidaan maalata vesipohjaisilla maaleilla. Tuote on liuotteeton ja sitä voidaan käyttää satunnaisessa kosketuksessa elintarvikkeisiin.

## KÄYTTÖKOHTEET

Liimaus, saumaus ja tiivistys sisä- ja ulkotiloissa. Kiinnittyy erinomaisesti seuraaviin materiaaleihin: puu, kaluste- ja rakennuslevyt, korkki, kipsi, betoni, lasi, metallit, PVC, klinkkeri, polyesteri, polystyreeni, ruostumaton teräs, alumiini... jopa täysin veden alla.

## KÄYTTÖOHJE

Levitetään ohuelti puhtaalle ja kuivalle pinnalle. Koska pinta aktivoituu ilman kosteuden vaikutuksesta, odotetaan muutaman sekunnin ajan ennen pintojen yhdistämistä. Käyttämätön tuote säilyy 1 vuoden suljetussa alkuperäispakkauksessa, kuivassa tilassa, 5 - 25°C lämpötilassa.



## TEKNISET TIEDOT

Väri	väritön, tiksotrooppinen pasta
Käyttölämpötila-alue	-40°C...+120°C kuormituksen ollessa 140 N/cm <sup>2</sup>
Shore A -kovuus	40...60
Kosketuskuiva	10 minuuttia
Kovettumisnopeus	2 mm/48 tuntia
Tartunta/lopullinen lujuus	heti/48 tuntia
Venymä	500%
Vetokuormitus 100%	>140 N/cm <sup>2</sup> (DIN 52455 5 2)
Palautuvuuden kuormitusraja	140 N/cm <sup>2</sup>
Riittäisyys	>11 m x 5mm

**KOODI: 170-1128C6**