

### URETHANE-100

Nr. art: 0950

#### dwuskładnikowy poliuretanowy klej do parkietu

**WŁAŚCIWOŚCI:** Uniwersalny dwuskładnikowy klej poliuretanowy, niezawierający wody i rozpuszczalników, posiadający bardzo dobre właściwości wypełniające, po związaniu pozostaje elastyczny, wykazuje bardzo dobrą stabilność i brak skurczu nawet przy nakładaniu grubszych warstw, charakteryzuje się długim czasem otwartym (ok. 100 minut). Klej spełnia wymagania normy DIN 281.

**ZASTOSOWANIE: URETAHANE-100** przeznaczony jest do klejenia na podłoża betonowe, anhydrytowe, ceramiczne (po uprzednim przeszlifowaniu powierzchni), drewniane - parkietu litego, warstwowego, egzotycznego, desek litych, warstwowych, paneli drewnianych, parkietów gotowych i przemysłowych również na ogrzewaniu podłogowym.

**PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:** Podłoże i warunki klimatyczne w pomieszczeniu muszą spełniać wytyczne normy DIN 18356. W przypadku podłoża o dużej chłonności lub potrzeby wzmocnienia go, należy uprzednio zagruntować poliuretanowym środkiem gruntującym (RENOPIMER PU112).

**SPOSÓB STOSOWANIA:** Do komponentu A (masy) należy dodać komponent B i dokładnie wymieszać przy pomocy mieszadła mechanicznego (np. wiertarka z mieszadłem). Mieszać do uzyskania jednolitej konsystencji (w obrębie ścianek i na dnie opakowania), gdyż w przypadku niedokładnego wymieszania można nie osiągnąć maksymalnej skuteczności. Przygotowany klej nakładać na podłoże szpachlą zębatą wg TKB B3, B5, B11 lub B13, dociskając z niewielką siłą, lekko przesuwając po płaszczyźnie.

#### DANE TECHNICZNE

##### KOMPONENT A (masa)

**Postać:** Gęsta ciecz

**Barwa:** jasny szary

**Zapach:** bez zapachu

**Temperatura zapłonu:** zawiera składnik palny bardzo wysokich temp.  
(temp. zapłonu > 250<sup>0</sup> C)

**Gęstość:** ok. 1,6 kg/dm<sup>3</sup> ( w temp. 25<sup>0</sup>C)

**ZUŻYCIE:** 1000 – 1200g/m<sup>2</sup>

**Właściwości wybuchowe:** Nie wykazuje

**Właściwości utleniające:** Nie wykazuje

**Rozpuszczalność w wodzie:** Rozpuszcza się częściowo

**Magazynowanie:** Produkt należy przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu w miejscu suchym w temp. powyżej 5<sup>0</sup>C -25<sup>0</sup> C

**ZUŻYCIE:** 1000 -1200g/m<sup>2</sup>

**PRZYDATNOŚĆ:** 12 miesiące od daty produkcji

#### DANE TECHNICZNE

##### KOMPONENT B ( utwardzacz)

**Postać:** Oleista ciecz

**Barwa:** Ciemnobrązowa

**Zapach:** Ziemisty

**Temperatura wrzenia/zakres temperatura wrzenia:** ok.190<sup>0</sup>C

**Temperatura zapłonu:** >200<sup>0</sup> C

(otwarty tygiel – dane literaturowe dla MDI)

**Gęstość:** ok. 1,2 kg/dm<sup>3</sup> ( w temp. 25<sup>0</sup>C)

**Palność (ciała stałego, gazu):** Brak

**Właściwości wybuchowe:** Brak

**Właściwości utleniające:** Brak

**Rozpuszczalność w wodzie:** nierozpuszczalny (następuje rozkład izocyjanianu)

**Rozpuszczalność:** Rozpuszcza się w toluenie octanie etylu i acetonie

**Prężność par:** 5 – 10<sup>-6</sup>mm Hg (w temp. 25<sup>0</sup> C); 0,001 mm Hg (w temp. 40<sup>0</sup> C)

**Lepkość: Dynamiczna:** ok.200 mPa-s (w temp. 25<sup>0</sup>C)

