

Produktinformation

TÄTSKUM

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Drevning runt dörr- och fönsterkarmar och utfackningspartier, tätning under syll, i elementskarvar, mellan lättbetongelement etc. dvs. icke rörelseupptagande fogar. Maximala tvärsnittsmåttet bör inte överstiga 100 mm.

EGENSKAPER

Mycket god vidhäftning mot praktiskt taget allt material utom vissa plaster som t.ex. polyeten och teflon. Kan appliceras på fuktiga ytor. Härdningstiden är ca 12 tim. vid normal temperatur. Högt luftfuktighet i kombination med hög temperatur ger snabbare härdning. Vid låga temperaturer -10°C och lägre sker uthärdningen långsammare och direktexpansionen blir mindre. I ogynnsamma fall kan då en eterexpansion ske när omgivningen blir varmare.

ARBETSBESKRIVNING

- * TÄTSKUM skall förvaras i rumstemperatur minst ett dygn före skumning.
- * Skaka behållaren så att materialet blandas.
- * Skruva på plastmunstycket.
- * Behållaren är nu klar för skumning.

OBSERVERA ATT BEHÅLLAREN SKALL HÅLLAS MED VENTILEN NEDÅT VID SKUMNING !!!!

- * Börja skumma. Fyll cirka 30% av fogen - skummet fortsätter att expandera under härdningen.
- * Låt munstycket sitta kvar efter skumning. Rensa ej bort skummet från munstycket. Vid återanvändning skär bort ca 2 cm av munstycket.

RENGÖRING

Ohärdat skum kan lösas med ACETON (är hälsovådligt, dock ej brandfarligt, se nedan).

ARBETSHYGIEN

ACETON-Rengöringsmedel är farligt att inandas. Ångorna är vid hög koncentration starkt bedövande. Ordna god luftväxling. Undvik långvarig hudkontakt. Rök inte vid användning och hetta ej upp förpackningen.

TEKNISKA DATA

SKRYMMDENSITET	25-35 kg/m ³
VOLYMÖKNING EFTER APPLICERING	30-60 %
MÄNGD SLUTNA CELLER ENL. ASTM D2856 BESTÄMT PÅ SKURNA PROVKROPPAR MED DIMENSION 25-25-25mm	70 - 80%

TÄTSKUM, sid 2

PRAKTISK VÄRMELEDNINGS- FÖRMÅGA	Ca 0,040 W/m °C
VATTENÅNGPERMEABILITET VID MATERIALTJOCKLEK 50 MM, SKUREN YTA	2,3 g/m ² h x 14,9 mm Hg.
ÅNGGENOMSLÄPPLIGHET	2,2 10 ⁻⁶ m ² /s
ÅNGGENOMÅNGS- MOTSTÅND	Z = 23 x 10 ³ s/m vid 50 mm fogdjup
TRYCKPÅKÄNNING	Vid 10%
STUKNING	Ca 25 kPa
DRAGHÅLLFASTHET	Ca 100 kPa
BROTTFÖRLÄNGNING	Ca 40%
VIDHÄFTNING TRÄ/TRÄ	Ca 60 kPa
VIDHÄFTNING TRÄ/BETONG	Ca 95 kPa
VIDHÄFTNING TRÄ/LÄTT- BETONG	Ca 90kPa
MEKANISK BESTÄNDIGHET VIDHÄFTNING EFTER 100 CYKLER TRÄ/BETONG	50 - 80 kPa
SYREINDEX ENL.ASTM D2863	24,1 %
VATTENABSORPTION	1 - 2 volymprocent
ÅLDRINGSBESTÄNDIGHET	God
LAGRINGSTABILITET	Ca 9 mån. vid rumstemperatur Vid syreindex över ca 21% betecknas materialet som självslocknande, som jämförelse kan nämnas att syreindex för fuktig fran är ca 24,1%.
BERÄKNAD LIVSLÄNGD ARBETARSKYDD	Vid rätt utfört arbete minst 10 år Produkten är brandfarlig och vådlig. Användning förutsätter effektiv ventilation eller användning av andningsskydd typ A2. För ytterligare information se varuinformationsblad.

De tekniska data vi redovisar, liksom våra anvisningar och rekommendationer är samtliga baserade på en mångfald försök och på vår erfarenhet. De är avsedda att hjälpa förbrukaren att finna den lämpligaste arbetsmetoden och få bästa möjliga resultat. Då förbrukarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll kan vi ej påtaga oss något ansvar för de resultat som denne erhåller vid produktens användning.