

Kiilto N10 elastisk lim- och tätningsmassa



Kiilto N10 är ett 1-komponents tätningsmedel för limning och tätning av metall, glasfiber och olika typer av plaster inom transportindustrin.



- Bra kemikaliebeständighet
- Bra motstånd mot vittring och UV-strålning
- Övermålningsbar
- Utmärkt vidhäftning
- Mycket elastisk fog

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Kiiltoflex N10 är en snabbhärdande, elastisk lim- och tätningsmassa baserad på ny polymerteknologi. Lämplig för limning och tätning av olika material (t.ex. svetsfogar) i krävande konstruktionslimningar som kräver snabb härdning. Exempel på användningsområden är t.ex. bilflak, husbilar, bussar och tåg. Bra vidhäftning på olika mineraliska underlag, betong, de flesta metaller, trä, glas och glaserade ytor samt epoxi- och polyesterytor. För plast och gummi rekommenderas provlimning före användning. Utmärkt vidhäftning på olika material – oftast behövs ingen primning. Mycket elastisk, men ändå mekaniskt stark fog. Nästan luktfri. Nästan krympfri. Övermålningsbar med de flesta vattenbaserade färger (testa alltid före användning).

BRUKSANVISNING

Materialen som limmas ska vara torra och fria från damm, olja och fett. För bästa resultat, rengör metallytor med Kiilto Cleaner 303 och prima med Kiiltoflex Metallprimer. Applicera limmet på ytan och jämna vid behov ut med en spackel. Vid limning av stora ytor eller ytor i mycket torra förhållanden rekommenderar vi lätt sprayning med vatten (ca 5–10 g/m²). Stäng förpackningen ordentligt efter användning. Ohärdat lim kan tas bort med Kiilto Cleaner 303 eller aceton, härdat lim kan endast ta bort mekaniskt.

YTTERLIGARE INFORMATION

Informationen i detta produktdatablad är baserad på våra tester och våra praktiska kunskaper. Tekniska data anges i standardvillkoren. Variationer i lokala arbetsförhållanden och -metoder påverkar produktens prestanda och resultatet. Arbetsmetoderna påverkar resultatet avsevärt. Vi garanterar kvaliteten på våra produkter enligt vårt kvalitetskontrollsystem. Vi kan dock inte utöva kontroll över felaktig användning av produkten eller förhållandena på arbetsplatsen och kan därför inte heller ansvara för dem. Därmed kan vi inte ansvara för slutresultatet. Användaren måste själv testa produktens lämplighet för avsedd applicering.

MILJÖ OCH SÄKERHET

Undvik onödig hudkontakt och exponering för den färska produkten. Använd skyddshandskar. Läs produktens säkerhetsdatablad.

TYP/BINDEMEDEL	Silylmodifierad polymer
DENSITET/SPECIFIK VIKT	ca 1,49 kg/dm ³
FÄRGER	Vit, Grå, Svart
SKJUVHÅLLFASTHET	– SS/SS 3,0 N/mm ²
DRAGHÅLLFASTHET	2,5 N/mm ² (DIN 53504)
BROTÖJNING	300 % (DIN 53504)
HÄRDHET	Shore A 50
VISKOSITET	ca 2,5 milj. mPas (Brookfield H-Path T-F/2,5 +20 °C)
SKINNBILDNINGSTID	ca 10 min (23°C, 50 % RF)
TORKTID	3 mm/d, ca 10 mm/7 d (23 °C, 50 % RF)
APPLICERINGSTEMPERATUR	+1–40°C
VÄRMEBESTÄNDIGHET, TORR	–40–90 °C
FÖRVARING	I oöppnad förpackning, +10–25 °C, 18 månader.



Information om kassering av produkten och destruktion av förpackningen finns på www.kiilto.com.