

LanatPlast

Tomorrow's Plastic Today

Vings Tomta 101
523 98 HÖKERUM

www.lanatplast.se
info@lanatplast.se
Tel 0321-521 10
Mobil 070-595 28 08

Produktdatablad Lanat Gjutmassa 50-000

Version 1.0

Produktbeskrivning

Lanat Gjutmassa är en produkt som blandas med 75%(volym) Lanat Gjutsand. Resultatet är en kostnadseffektiv beläggning med mycket hög hållfasthet och god formbarhet. Det enkelt att t ex utforma en uppfart vid en port.

Gjutmassan kan ta upp rörelser i underlaget och behåller sin hållfasthet även i tunna skikt.

Grundläggande egenskaper:

Typ av uretanmaterial	2-komponent
Kräver torrt och rent underlag	Ja
Ger maximalt fäste på obearbetad betong	Nej
Ger maximalt fäste på bearbetad betong	Ja
Kan appliceras direkt på betong	Mindre bra
Kan appliceras på Lanat Resistent	Ja
Grundens (Lanat Resistent) torktid innan Lanat Nivelleringsmassa kan appliceras	3-10 h
Torktid mellan appliceringar (flera skikt)	1-8 h
Torktid vid 20°C före belastning med truck	8 h
Maximal tillåten våt skiktjocklek	ingen begränsning
Vattenkänslighet under applicering	stor
Vattenkänslighet 2 h efter applicering	ingen
Tixotropi utan sandtillsats	ingen
Utflytning utan sandtillsats	stor
Utflytning efter sandtillsats	ingen
Användning till genomgående öppna fogar	nej



Bilden ovan visar en tröskel som skapar en mjuk övergång för truckar genom en port. Lanat Gjutmassa har använts i kombination med Lanat Nivelleringsmassa.

Användning till slutna fogar och skador	ja
Brukstid efter härdartillsats	15 min
Appliceras med	stålbrätte distansraka
Levereras inkl. Lanat Härdare 14	3,7
Möjlig volymökning med Lanat Gjutsand	250%

LanatPlast

Tomorrow's Plastic Today

Vings Tomta 101
523 98 HÖKERUM

www.lanatplast.se
info@lanatplast.se
Tel 0321-521 10
Mobil 070-595 28 08

Produktdatablad Lanat Gjutmassa 50-000

Version 1.0

Brandegenskaper:

Innehåller lösnings medel	Nej
Torrhalt (vikt %)	100%
Flampunkt	>200°C
Rengöring med Förtunning 4 (flampunkt > 26°C)	Ja

Skydd vid applicering:

Läs arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster	Ja
Ögonskydd vid härdarens inblandning	Ja
Ögonskydd vid applicering	Ja
Andningsskydd	Kolfiltermask vid behov
Andningsskydd vid dålig ventilation	Friskluftsmask
Rengöring av hud	Tvål & vatten
Rengöring vid stänk i ögon	Spola genast med mycket vatten och kontakta läkare



Bilden ovan visar en tröskel av Lanat Gjutmassa som ersätter en sprucken betongtröskel genom en port.

Betongen spricker på grund av rörelser i asfalt och värmväxlingar i portöppningen.

Lanat Gjutmassa är tillräckligt elastisk för att klara dessa rörelser och blir till en brygga mellan betong och asfalt