



ZI-401 HD-Dichtmasse



Bentonit-Fett K3P-20 (DIN 51502)
Verdicker: Bentonit.
Farbe: Hellbraun. Konsistenz: Pastös.

Hochwertiges Hochtemperaturfett auf Basis eines Bentonit-Verdickers und hochwirksamen Additiv-Paketen. Diese hochflexible Dichtmasse eignet sich hervorragend zur Überbrückung dünner Spalten zwischen Blechen, wie das z.B. bei Kanalfanschen und unserem LF-Rohrflansch nötig ist. Hd-Dichtmasse ist walkstabil, oxidationsbeständig, wasserbeständig und sehr haftfähig. Sie setzt dem eindringenden Kanalblech nur geringen Widerstand entgegen; auch nach mehrjähriger Lagerzeit. Wir können deshalb garantieren, daß METU-SYSTEM Profilflansche mit eingespritzter hd-Dichtmasse auch nach 10-jähriger Lagerung noch problemlos verarbeitet werden können. Diese hd-Dichtmasse wurde speziell für uns entwickelt und hat sich seit 25 Jahren bewährt.



Betriebstemperatur
von -20°C bis +160°C (kurzzeitig bis 200°C)



Brandverhalten
Baustoffklassen: k.A.
Feuerwiderstand: k.A.
Rauch-Entwicklung: k.A.
Flammpunkt: 256°C (DIN ISO 2592)
Im Brandfall können sich bilden: Kohlenoxide, Stickoxide, toxische Pyrolyseprodukte, entzündliche Dampf-/Luftgemische. Im Brandfall Atemschutzgerät verwenden.



Lebensmittelindustrie
Nicht für unmittelbarem Kontakt geeignet.



Freibewitterung
Wetter- und UV-Beständigkeiten (DIN 53 386): k.A.
Ozonbeständigkeit (DIN 53 509): k.A.



Beständigkeiten

Mineralische Fette und Öle:	nicht beständig
Organische Fette und Öle:	nicht beständig
Weichmacher (handelsübliche):	k.A.
Lösungsmittel:	nicht beständig
Säure:	k.A.
Aceton:	k.A.
Ammoniak:	k.A.
Chlor oder Chlorgas:	k.A.
Ethylacetat:	k.A.
Ethylalkohol:	k.A.
Ethylenglycol:	k.A.
Methanol:	k.A.
Propylene Glycol:	k.A.



REACH
Nicht enthalten.



VDI 6022
k.A.

Sicherheitsdatenblatt
auf Anfrage.