



Jowatherm-Reaktant[®] MR

608.90



PUR lepidlo na lepení hran s redukováným obsahem monomeru (PUR MR)

Neplněné tavné lepidlo pro bezbarvé lepené spáry

Vhodné pro všechny typy hran (např. ABS, PP, dýhové, papírové)

Nevyžaduje žádné označení podle nařízení EU o nebezpečných látkách*

Nejsou potřebné žádné P- věty a H- věty*

(*podle EU-nařízení 1272/2008 a EU-směrnice 2008/58/EG)

Jednokomponentní PUR- tavná lepidla reagující se vzdušnou vlhkostí jsou v dřevařském a nábytkářském průmyslu již po desetiletí dobře zavedenou technologií. Tato konvenční PUR tavná lepidla obsahují obvykle řádově asi 2% volného monomerního izokyanátu (většinou 4-4'-diphenylmethan diizokyanát – označení MDI). Výrobky obsahující více než 0,1% volného monomerního izokyanátu musí být od roku 2012 označovány symbolem GHS č.8 (nebezpečí pro zdraví) a být opatřeny odpovídajícími bezpečnostními informacemi (H - věty a P - věty). Lepidla s obsahem volného monomeru izokyanátu menším než 0,1% nepodléhají povinnosti označování jako nebezpečné látky.

Od začátku roku 2000 Jowat úspěšně pracuje na alternativních technologiích, u kterých tato hraniční hodnota je snížena pod 0,1%.

V produktové řadě **Jowatherm-Reaktant® MR** (lepidla s redukováným obsahem monomeru) Jowat nabízí širokou škálu PUR tavných lepidel bez nutnosti označování pro nejrůznější aplikace.

K již zavedenému univerzálnímu produktu **Jowatherm-Reaktant® MR 607.90/91**, určenému k olepování hran, nyní rozšiřujeme portfolio o prémiový produkt splňující nejvyšší nároky: **Jowatherm-Reaktant® MR 608.90** je neplněné PUR tavné lepidlo, které se vyznačuje kromě vysoce kvalitní přilnavosti na „úrovni PUR“, také bezbarvou lepenou spárou. To umožňuje tenkou, opticky téměř neviditelnou lepenou spáru ve špičkové kvalitě – zejména u tmavých dekorů nebo v oblasti vysokého lesku.

Jowatherm-Reaktant® MR 608.91 je nabízen jako bílá varianta pro bílé a světlé dekory, ke splnění stále se vyvíjícímu trendu ve výrobě nábytku.

Jowatherm-Reaktant® MR 608.90/91

Je vhodný pro automatické olepovací stroje se širokou možností použití, např. pro vrstvené, polyesterové, PVC, ABS, PP, papírové, dýhové hrany a náklížky z masivního dřeva.

Báze polymeru		PUR MR
Teplota zpracování	[°C]	120 - 140
Hustota	[g/cm ³]	1,1 ± 0,1
Viskozita při 140 °C	[mPas]	60.000 ± 20.000
Otevřený čas při 140 °C	[sec]	8 ± 3



Informace uvedené v této brožurě jsou založené na vlastních laboratorních zkouškách a praktických zkušenostech a nepředstavují žádné záruky vlastností. Vzhledem k různým aplikacím, použitým materiálům a způsobů zpracování, na které nemáme žádný vliv, nelze z těchto informací a z využití našeho bezplatného technického poradenského servisu vyvodit žádnou odpovědnost. Před zpracováním si vyžádejte jednotlivé technické listy a věnujte jim pozornost! Provedení vlastních testů za běžných podmínek, zkoušky vhodnosti za výrobních podmínek a odpovídající testy použitelnosti jsou povinné. Specifikace a další informace najdete v aktuálních technických listech.