

SILASTIC 30

Popis – kondenzačně vytvrzující silikonová licí hmota

Hmota – Silastic 30

Tužidlo – Tužidlo 30

Barva: bílá

Použití:

- odformování kamene
- licí formy
- svlékácí formy

Vlastnosti:

- dobře odlévatelná
- nízká viskozita

Informace pro zpracování

		Směs SILASTIC 30	Hmota Silastic 30 komp. A	Tužidlo Silastic 30 komp. B
Barva		bílá	bílá	průsvitná
Poměr míchání	hmot. díly	-	100	5
Viskozita při 25 °C	mPas	26 000 ± 2000	50 000 ± 5 000	10 ± 5
Hustota při 20 °C	g/cm ³	1,08 ± 0,02	1,26 ± 0,02	0,94 ± 0,02
Čas zpracování	minut	50 - 60	-	-
Vytvrzení při pokoj. teplotě	hod.	24	-	-

Vlastnosti

Silastic S	Typ zkoušky	Jednotka	Hodnota
Tvrdość Shore	DIN ISO 7619-1	Shore A	27 ± 5
Pevnosť v tahu	EN ISO 527-1	MPa	3,0 ± 0,5
Protážení	ASTM D412	%	300
Odolnosť proti přetržení	ASTM D 624 B	N/mm	22 ± 3

Formy dodání

Komponenta A	Silastic 30 komp. A	20 kg
Komponenta B	Silastic 30 komp. B	1 kg

Zpracování

Komponenty A a B musí být smíchány v uvedeném poměru.

Všeobecně

Silastic 30 je kondenzačně vytvrzující silikonová licí hmota, která vytvrzuje při pokojové teplotě.

Skladování

V temperovaných místnostech (18 – 25°C)
Rozdělaná balení vždy uzavřete a co nejdříve zpracujte.

Informace o trvanlivosti materiálu naleznete na jeho etiketách.

Ochranná opatření

Před použitím si přečtěte materiálový a bezpečnostní listy, štítky pro bezpečnou manipulaci na obalech a informace o zdravotních rizicích a nebezpečí při manipulaci s produktem.

Likvidace

Vytvrzené materiály lze po konzultaci s příslušnými orgány zlikvidovat jako domácí nebo komerční odpad. Nevytvrzené materiály musí být řádně zlikvidovány po konzultaci s příslušnými orgány. Naše oddělení bezpečnosti produktů Vám rádo zodpoví jakékoli další dotazy.

Omezené ručení – prosím čtěte pozorně

Informace a doporučení byly sestaveny s maximální péčí na základě podrobných testů a mnohaletých zkušeností. Vzhledem k tomu, že zpracování u spotřebitele je mimo naši kontrolu, nelze poskytnout záruku za všestrannost možností použití a pracovních postupů pro jednotlivé případy. Tyto informace jsou nezávazné a neobsahují žádnou záruku specifických vlastností nebo vlastností produktu. Tyto informace nezbavují zákazníky povinnosti provádět vlastní test vhodnosti s ohledem na aplikaci a použití. Jeli nutná určitá záruka dat, je třeba uzavřít odpovídající dodatečný písemný souhlas.