

INDUSTRY

SOUDAL



Haagissuvilate ja matkaautode tootmine

WWW.SOUDAL.EE

SODAL TULEVIKU EHITAMINE

Soudal on juba aastaid pakkunud väga laias valikus kõrgkvaliteetseid tooteid furgoonautode ja haagiste ehitamiseks.

Meie uues tootearenduskeskuses töötab üle 30 väljaõppinud töötaja, kes juba olemasolevaid tooteid pidevalt edasi arendavad ja nende omadusi parandavad ning vastates turunõudlusele töötavad välja veelgi tõhusamaid tooteid innovaatiliste lahenduste tarbeks.

Toetume oma töös uurimisasutusele, kes meie tooteid ja nende tootmisprotsessi hindavad. Süsteemne testimine ja sõltumatu tootekontroll tagavad meie toodete püsiva kvaliteedi. Meie nõustajad annavad parima heameelega teile asjatundlike soovitusi ja nõuandeid konkreetse toote kohta.



HAAGISSUVILATE JA MATKAAUTODE TOOTMINE

Haagissuvilate ja matkautode tootmine peab pidevalt arenema, et vastata uutele, kõrgetele nõudmistele ja ohutusnormidele. Turg nõuab madalate kasutus- ja remondikuludega tooteid, mis on samal ajal ka vastupidavad, efektiivsed ja töökindlad. Matkautode turg nõuab madalaid kütusekulusid, selleks tuleb toodete kaalu alandada, mis on võimalik kergpaneelide ja komposiitmaterjalide kasutusele võtmisel. Soudal on haagissuvilate ja matkautode tootjate koostööpartner, tarnides neile erinevaid liime, mastikseid ning niiskustõkke- ja sarrusmaterjale. Soudal panustab pidevalt uutesse tehnoloogiatesse ja tooteuundustesse pakkudes haagissuvilate ja matkautode tootjatele individuaallahendusi enimnõutavateks rakendusteks, arvestades sealjuures uusi suundumusi. Soudal on usaldusväärne partner, kes on täpselt õigel ajal seal, kus on vaja uut toodet.



Perefirma



Asutatud
Vic Swerts
poolt 1966



100%
perefirma



Pikaajaline
kasvustrateegia

Rahvusvahelistumine



73

Sidusettevõtet



+3.600

Tööjõud



140

Riiki

EHISOSAD JA EMBLEEMID

650 HT



ÕHUKONDISIONEERID/ PÄIKESEPANEELID

650 HT

680

622

SISEKUJUNDUSE ELEMENTID

655 FF / 680

620



HAAGISE VÕI AUTO PÕRAND

6360 A

6321SP



SÕIDUKIKEREDE TOOTMINE

Soudal pakub peale suures valikus hermeetikute ja liimide ka sõidukikere tootmiseks vajalikke tooteid. Pakume materjale, mis kaitsevad põhja rooste ja abrasiivse kulumise eest. Kere ehitamisel kasutamiseks on pakkuda suures valikus kõrgkvaliteetseid pahtleid, millel on väga hea nakkuvus, suur tugevus ja hea töödeldavus. Soudal pakub sõidukikere tootjatele ka väga kvaliteetset polüestripõhist kerepahtlit.

KATUS
660 LOT
622



ALUSVANKER
655FF
650 HT



TUULEKLAAS
955 DG



TULED
622
620

POLÜURETAAN

HÜBRIIDSED

LAHUSTI-
PÕHISED

VEEPÕHISED



HERMEETIKUD JA LIIMID

POLÜURETAAN (PU)								
Tooted	Pinge (N/mm ²) ISO 37	Lõiketugevus (N/mm ²) Soudal 02038	Shore'i kõvadus A-skaala järgi	Elastsusmoodul 100% (N/mm ²)	Katkevenivus	Kõvenemiskiirus	Kilekihi moodustumine	Märkused
Soudaflex 620	2,25	0,55	40	1,00	+ 800%	3 mm/24h	+ 15 min.	Kiirhermeetik
Soudaflex 622	1,52	0,95	40	1,34	+ 600%	3,5 mm/24h	+ 50 min.	Hermeetik - avatud oleku aeg
Soudabond 641	-	11	65	-	-	3 mm/24h	+ 20 min.	Suur tugevus, sobib metallidele
Soudabond 642 Duo	-	>13	65 Shore D	-	-	2h	+ 45 min.	2-komponentne, sobib metallidele
Carbond 955 DG	6,00	4,0	50	2,86	+ 700%	3 mm/24h	+ 25 min.	Tuuleklaasi liim

HÜBRIIDMASTIKSID								
Tooted	Pinge (N/mm ²) ISO 37	Lõiketugevus (N/mm ²) Soudal 02038	Shore'i kõvadus A-skaala järgi	Elastsusmoodul 100% (N/mm ²)	Katkevenivus	Kõvenemiskiirus	Kilekihi moodustumine	Märkused
Soudaseal 640	1,50	1,00	45	1,00	+ 350%	2,5 mm/24h	+ 15 min.	Kiirhermeetik
Soudaseal 650 HT	3,50	2,00	50	2,00	+ 400%	2,5 mm/24h	+ 5 min.	Universaalne - väga nakkuv
Soudaseal 655 FF	3,20	2,00	45	1,35	+ 500%	4 mm/24h	+ 10 min.	Universaalne
Soudaseal 660	3,80	1,8	60	1,50	+ 600%	3 mm/24h	+ 7 min.	Universaalne
Soudaseal 660 LOT	3,20	1,8	60	1,50	+ 500%	3 mm/24h	+ 60 min.	Pikk avatud oleku aeg
Soudabond 680	4,20	2,00	60	2,30	+ 300%	3 mm/24h	+ 25 min.	Plastidele
Soudabond 680 LV	4,20	2,00	60	2,30	+ 300%	3 mm/24h	+ 25 min.	Plastidele - madala viskoossusega
MS Seam Sealer	-	-	-	-	-	2,5 mm/24h	+ 30 min.	Pihustatav hübridmastiks

PÖRANDAKATTELIIMID

Tooted	Tüüp	Põhikoostisaine	Tihedus	Tahkiste sisaldus	Pealekandmise temperatuur	Aurustumise aeg	Viskoossus	Märkus
Soudabond 6321 SP**	Lahustipõhine	Neopreen	-	ca. 20%	18°C - 25°C	ca. 15 min	400 mPa.s	Tolueenipõhine pihustatav põrandaliim
Soudabond 6360 A**	Veepõhine	Akrüüldispersioon	1,29 g/ml	ca. 75%	18°C - 25°C	ca. 15 min	-	Spaati või harjaga peale kantav vedelik

VUUGITÄITE- JA ISOLATSIOONIVAHT

Tooted	Põhikoostisaine	Konsistentsus	Värvus	Tihedus	Viskoossus	Kilekihi moodustumine	Lõikamise aeg	Märkus
Soudafoam FR HY	Polüuretaan	Püsiv vaht	Roosa	40 Kg/m ³	-40°C - 90°C	9,5 min.	90 min.	Tuletundlikkuse klass EN järgi: B ja C
Soudafoam Black	Polüuretaan	Püsiv vaht	Must	25 Kg/m ³	-40°C - 90°C	8 min.	60 min	UL Classified R21831

KIHTPANEELIDE TOOTMINE

Tooted	Põhikoostisaine	Konsistentsus	Värvus	Tihedus	Viskoossus	Kilekihi moodustumine	Surve aeg*	Märkus
Soudabond 6341F PA	Polüuretaan	Vedelik	Pruun	1,2 g/ml	6000 mPa.s	ca. 7 min	1h	Väga tugev, madala viskoossusega
Soudabond 6342 PA	Polüuretaan	Vedelik	Helepruun	1,1 g/ml	5500 mPa.s	ca. 25 min	1-2h	Universaalne
Soudabond 6342S PA	Polüuretaan	Vedelik	Helepruun	1,1 g/ml	6000 mPa.s	ca. 50 min	2-4h	Pikk avatud oleku aeg
Soudabond 6380 PA**	Hübridmastiksid	Püsiv pasta	Hall	1,5 g/ml	Pasta	ca. 60 min	N/A	Hübridne, pikk avatud oleku aeg

* Temperatuuril 21 °C veepiserdusega.

** Saadaval tellimisel



AS SOUDAL

HARAKA 5

11311 TALLINN

EESTI

TEL: +372 655 18 51

INFO@SOUDAL.EE

WWW.SOUDAL.EE

Sinu kontaktisik

