



Instruction Leaflet for “PRATLEY 1-2-3” (English)

GENERAL:

Pratley 1-2-3 is a new generation adhesive offering an easy three step bonding system which requires no mixing and will join almost anything including most plastics. (**It is suited to well matching surfaces only and has no gap filling capabilities.**)

PROPERTIES:

- Very quick setting.
- No waste.
- Exceptionally strong bond even on oily surfaces.
- Not brittle.
- Bonds most materials including most rigid plastics.
- Not suitable for unmatched surfaces and gap filling.

TIME TO SET:

- Handling bond within 4 minutes.
- 50% strength in about 10 minutes.
- Full strength in about 30 minutes.
- Setting time is slower when bonding plastics.

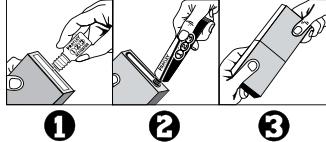
SURFACE PREPARATION:

For best results remove paint and all loose material. Wire brush or lightly abrade. (**Surfaces must be well matched.**)

APPLICATION PROCEDURE:

1. From the bottle, smear a *very thin layer* of activator onto one of the surfaces. (**Important** - wait for at least 5 minutes to allow the solvent to fully evaporate before bonding.) (**Fig. 1**).
2. From the tube, apply a bead or blob of resin to the other surface. (Do not spread the bead.) (**Fig. 2**).
3. Align the surfaces and bring together with light pressure for 2 to 3 minutes to achieve a holding bond. (**Fig. 3**)
4. Clean off any excess resin and leave parts for about 30 minutes to reach full strength.

IMPORTANT: Surfaces must not be moved relative to each other after 15 seconds.



SOME SUGGESTED USES:

1. Excellent on aluminium sheet.
2. Refix tumble dryer handle, etc.
3. Bond metal parts.
4. Bond stiffener ribs to sheet metal.
5. Bond fibreglass to metal.
6. Mend ceramics.
7. Mend broken rigid plastic toys.

N.B. Store in a cool place or refrigerator for best shelf life.

SOME OTHER PRATLEY PRODUCTS

PRATLEY PUTTY (QUICKSET)

High strength hand moldable putty-like quicksetting adhesive.

PRATLEY PUTTY (STANDARD)

Exceptional strength and easy to use under water. Can be smoothed to a glossy finish.

PRATLEY STEEL PUTTY

Incredibly strong and can be machined like steel.

PRATLEY STEEL

For quick set metal mending where colour is important.

PRATLEY QUICKSET WHITE AND CLEAR GLUES

For bonding and repairing any rigid materials.

PRATLEY WONDAFIX

A unique (patented) high strength, high toughness flexible repair system.

PRATLEY FLEXISEAL

A permanently flexible waterproof sealer for joints and cracks.

PRATLEY "PRATLOK"

A full range of ultra high quality thread locking adhesives.

PRATLEY MIX

General purpose repair kit for concrete, floor patching etc.

PRATLEY EZEEBOND

Toughened acrylic adhesive.

PRATLEY SUPERGLUE

The best in its class.

Note: Some of the above are available in larger industrial packs.

PRATLEY 1-2-3

(Afrikaans)

ALGEMEEN:

Pratley 1-2-3 is 'n nuwe generasie kleefstof wat 'n kleefstelsel in drie maklike stappe bied. Dit hoef nie vermenig te word nie en sal feitlik alles, met inbegrip van die meeste plastieksoorte, heg. (Dit is slegs geskik vir oppervlaktes wat goed teen mekaar pas en nie is geskik om gapings mee te vul nie.)

KENMERKE:

- Uiters snelbindend.
- Geen vermorsing.
- Buitengewoon sterk kleefvermoë, selfs op olierige oppervlaktes.
- Nie bros nie.
- Heg die meeste materiale, met inbegrip van die meeste onbuigsame plastieksoorte.
- Nie geskik vir oppervlaktes wat nie teen mekaar pas nie, of om gapings mee te vul nie.

SETTYD:

- Hanteerbare kleefsterkte binne 4 minute.
- 50% sterkte binne ongeveer 10 minute.
- Bereik volle sterkte binne ongeveer 30 minute.
- die settyd is stadier vir die heg van plastiek.

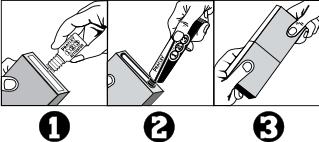
VOORBEREIDING VAN OPPERVLAKTE:

Verwyder alle verf en los deeltjies. Borsel met 'n draadbosel of skuur liggies. (**Oppervlaktes moet goed teen mekaar pas.**)

GEbruIKSAANWYsINGS:

1. Smeer 'n baie dun lae aktivatorer uit die botteltjie aan op een van die oppervlakte. (**Belangrik** wag vir ten minste 5 minute vir oplosmiddel om ten volle te verdamp, voor hegting.) (**Skets 1**)
2. Druk 'n bolletjie of 'n kraletjie hars uit die huisie op die ander oppervlak. (Moenie smeer nie.) (**Skets 2**)
3. Bring die twee oppervlakke inlyn en druk liggies teen mekaar vir 2 tot 3 minute totdat hulle aan mekaar vaskleef. (**Skets 3**)
4. Vee alle oortollige hars af en laat staan vir ongeveer 30 minute om volle kleefsterkte te bereik.

BELANGRIK: Oppervlakte moet nie na 15 sekondes nadat dit teenmekaar geplaas is, beweg word nie.



'N PAAR VOORGESTELDE GEBRUIKE:

1. Uitstekend op aluminiumplaat.
2. Heg die handvatself van die tuimeldroer, ens., weer aan.
3. Heg metaaldele aanmekbaar.
4. Heg verstystawe aan plaatmetaal.
5. Heg veselglas aan metaal.
6. Maak keramiek heel.
7. Maak stukkende onbuigsame plastiese speelgoed heel.

LET WEL: Berg in koel plek of verkoel vir die beste raklewke.

ANDER PRATLEY-PRODUKTE:

PRATLEY PUTTY (KITSVAS)

Sterk, handvormbare, stopverfagtige, snelbindende kleefmiddel.

PRATLEY PUTTY (STANDAARD)

Buitengewoon sterk en maklik om onder water aan te wend: kan glad gestryk word om 'n glansafwerking te vorm.

PRATLEY STEEL PUTTY

Uiters sterk en kan soos staal gemaatsjineer word.

PRATLEY STEEL

Vir snelbindende metaalherstelwerk waar die kleur van belang is.

PRATLEY KITSVAS WIT EN HELDER KLEEFSTOWWE

Om enige onbuigsame materiaal vas te plak en heel te maak.

PRATLEY WONDAFIX

'n Unieke, hoësterkte, uiters taai, buigsame herstelstelsel.

PRATLEY FLEXISEAL

'n Permanente buigsame, waterdige seëlaar vir laste en kraake.

PRATLEY "PRATLOK"

'n Volledige reeks ultra hoë kwaliteit skroefbinding kleefstowwe.

PRATLEY MIX

Algemene doel hersteluitrusting vir beton, vloerherstelwerk ens.

PRATLEY EZZEBOND

Sterk akriliese kleefstof.

PRATLEY SUPERGLUE

Die beste van sy soort.

Let wel: Sommige van die bogenoemde produkte is in groter verpakings vir industriële gebruik beskikbaar.

PRATLEY 1-2-3

(Português)

GERAL:

Pratley 1-2-3 é uma nova geração de adesivos com um sistema fácil de três passos que não precisa de mistura e irá juntar quase tudo incluindo a maioria dos plásticos. (É apenas recomendado para juntar bem superfícies e não apresenta capacidades para enchimento de fendas)

PROPRIEDADES:

- Colocação muito rápida.
- Sem desperdício.
- União excepcionalmente forte mesmo em superfícies oleosas.
- Não frágil.
- Une a maioria dos materiais incluindo a maioria dos plásticos rígidos.
- Não adequado para superfícies não correspondentes e enchimento de fendas.

TEMPO PARA ASSENTAR:

- Tocar na união após 4 minutos.
- 50% da força em cerca de 10 minutos.
- Força total em cerca de 30 minutos.
- Duração de colocação é mais lenta para união de plásticos.

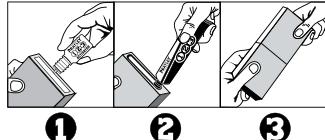
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Para melhores resultados retire a tinta e todo o material solto. Passe com um esfregão ou uma lixa leveira. (As superfícies devem corresponder na perfeição.)

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO:

1. Retire o esfregão uma camada muito pequena de activador numa das superfícies. (Importante - aguarde pelo menos 5 minutos para que o solvente evapore totalmente antes de unir.) (Fig. 1)
2. Aperte a bisnaga e aplique uma gota de resina na outra superfície. (Não espalhe a gota.) (Fig. 2)
3. Alineie as superfícies e junte com leveira pressão durante 2 a 3 minutos para conseguir uma união fixadora. (Fig. 3)
4. Limpe o excesso e ponha de lado as peças durante cerca de 30 minutos para conseguir uma força total.

IMPORTANTE: As superfícies não devem ser mexidas em relação uma à outra depois de 15 segundos.



ALGUMAS UTILIZAÇÕES SUGERIDAS:

1. Excelente em folha de alumínio.
2. Arranjar o manipular da máquina de secar, etc.
3. Unir peças de metal.
4. Unir pedacos rígidos em folhas de metal.
5. Unir fibra de vidro a metal.
6. Remendar cerâmica.
7. Remendar brinquedos de plástico rígidos.

N.B: Guarde num local fresco ou refrigerador para uma vida útil maior.

ALGUNS DOS OUTROS PRODUTOS DA PRATLEY:

MASSA PRATLEY (RÁPIDA)

Massa moldável à mão de elevada força e de rápida aplicação.

MASSA PRATLEY (PADRÃO)

Força excepcional e facilidade de utilização debaixo de água. Pode ser suavizada para um acabamento brilhante.

MASSA PARA METAL PRATLEY

Incrivelmente forte e pode ser trabalhada como metal.

METAL PRATLEY

Para uma rápida colocação na reparação do metal onde a cor é importante.

COLAS TRANSPARENTES E BRANCAS DE RÁPIDA APLICAÇÃO PRATLEY

Para união e reparação de quaisquer materiais rígidos.

PRATLEY WONDAFIX

Um sistema exclusivo (patenteado) de reparação de elevada força, elevada robustez.

PRATLEY FLEXISEAL

Um vedante à prova de água flexível permanentemente para juntas e fendas.

PRATLEY "PRATLOK"

Uma gama total de ultra elevada qualidade de adesivos para roscas.

PRATLEY MIX

Kit de reparação geral para betão, reparação do chão, etc.

PRATLEY EZEEBOND

Adesivos de acrílico reforçados.

SUPERCOLA PRATLEY

A melhor na sua classe.

Nota: Alguns dos anteriores estão disponíveis em pacotes maiores industriais.

PRATLEY 1-2-3

(Français)

DESCRIPTION:

Pratley 1-2-3 est un adhésif de nouvelle génération qui offre un système de collage facile en trois étapes ne nécessitant aucun mélange et assemblant à peu près tout, y compris la plupart des matières plastiques. (Il ne convient que pour des surfaces ayant des caractéristiques similaires et ne peut être utilisé pour le colmatage.)

PROPRIÉTÉS:

- Adhérence très rapide.
- Pas de résidus.
- Adhérence exceptionnellement puissante, même sur les surfaces huileuses.
- Ne s'effrite pas.
- Assemble la plupart des matériaux, y compris les matières plastiques les plus rigides.
- Ne convient pas pour l'assemblage de surfaces irrégulières et pour le colmatage.

TEMPS DE FORTIFICATION:

- Ajuster le collage sous 4 minutes.
- Atteint 50% de résistance après 10 minutes.
- Atteint la fortification totale au bout 30 minutes.
- Le temps d'adhésion est plus lent lors de l'assemblage de matières plastiques.

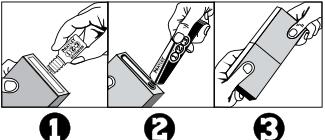
PRÉPARATION DE LA SURFACE:

Pour un résultat optimal, enlever la peinture et tout corps étranger. Gratter à l'aide d'une brosse métallique ou poncer légèrement. (Les surfaces doivent être ajustées.)

INSTRUCTIONS:

1. Presser le tube et étaler une couche très fine de l'activateur sur l'une des surfaces. (Important - attendre au moins 5 minutes pour permettre au solvant de s'évaporer complètement avant d'assembler.) (Fig. 1)
2. Presser le tube et appliquer une goutte de résine sur l'autre surface. (Ne pas étaler la goutte.) (Fig. 2)
3. Aligner les surfaces et les joindre en pressant légèrement durant 2 à 3 minutes pour obtenir un assemblage durable. (Fig. 3)
4. Nettoyer tout excès de résine et laisser reposer pendant environ 30 minutes pour atteindre la résistance maximale.

IMPORTANT: Ne pas déranger l'équilibre des surfaces après 15 secondes.



QUELQUES SUGGESTIONS D'UTILISATION:

1. Excellent pour le papier d'aluminium.
2. Réparation du poignée de séche-linge, etc.
3. Assembler des pièces métalliques.
4. Fixer des raidisseurs sur de la tôle.
5. Coller de la fibre de verre sur du métal.
6. Réparer de la céramique.
7. Réparer des jouets en plastique rigide cassés.

N.B: Stocker dans un endroit frais ou au réfrigérateur pour une meilleure durée de conservation.

PRATLEY VOUS PROPOSE ÉGALEMENT:

MASTIC PRATLEY (QUICKSET)

Un adhésif malléable pâteux, à haute résistance et à l'adhésion rapide.

MASTIC PRATLEY (STANDARD)

Une résistance exceptionnelle et facile à utiliser sous l'eau. Peut être lissé pour une finition brillante.

MASTIC PRATLEY STEEL

Incroyablement solide et pouvant être usiné comme de l'acier.

PRATLEY STEEL

Pour la réparation de métaux nécessitant une adhésion rapide où la couleur est importante.

COLLES BLANCHES ET TRANSPARENTES

PRATLEY QUICKSET

Pour la réparation et le collage de matériaux rigides.

PRATLEY WONDAFIX

Un système de réparation flexible unique (breveté) d'une puissance et d'une résistance exceptionnelle.

PRATLEY FLEXISEAL

Un enduit étanche qui reste flexible, pour les jointures et les fissures.

PRATLEY "PRATLOK"

Une gamme complète d'adhésifs de blocage des filetages de grande qualité.

PRATLEY MIX

Kit de réparation tout usage pour le béton, le plancher etc.

PRATLEY EZEEBOND

Adhésif acrylique trempé.

PRATLEY SUPERGLUE

La meilleure dans sa catégorie.

Remarque: Certains de ces produits sont disponibles en formats industriels.

PRATLEY 1-2-3

(Sotho)

TSOHE:

Pratley 1-2-3 ke sekgorametsi sa moloko o motjha se fanang ka mekgwa w meraro e bonolo ya ho kgorametsa e sa hlokgeng ho kopangwa. Mme e tla kopanya ntho engwe le engwe ho kenyelsetsa le dipolasetki tse ngata. (E loketse dibaka tse tshwanang hantle fela mme ha ena bohone ba ho kwala masoba.)

BOKGONI:

- E dulu kapele.
- Ha hona tshenyehelo.
- Ke sekgorametsi sa matla a ikgethileng le dibakeng tse mafura.
- E kopanya materale e mengata ho kenyelsetsa dipolasetki tse ngata tse thaata.
- Ha a lokela dibaka tse sa tshwaneng le ho tshela masoba.
- Ha eyalokwa maqhepe asatshwaneng, lehokwala masoba.

NAKO YA HO E BEHA:

- Ho tshwara sekgomaretsi metsotsong e 4.
- 50% ya matla metsotsong e 10.
- Matla afelletseng metsotsong e 30.
- Nako ya ho dula e monyebe ha o mamaretsa polasitiki.

TOKISO YA SEBAKA:

Bakeng sa dipetho tse twileng matsoho tlosa pente le materale e dutseng fela. Borosola ka terata kapa fofora hanyane (**Sebaka se tshwanelo ho tshwana**)

DITATELO TSA HO TLOTS:

1. Ho tsowa bopholong, kgwathaleleme le lenyane la activator o e beye hodima sebaka. (**Ho bohloko**: ema bonyane metsotsolo e 5 hore e kennelle pele o mamaretsa.) (**Ponts. 1**)
2. Ho tsowa tjupungo latsa lero la **resin** ngengwe. (O seka nyeperset a lero.) (**Ponts. 2**)
3. Beha mahlakore ka tekano e be o a kopanya ha nyane nako ya metsotsolo e 2 hore ya ho ye 3. (**Ponts. 3**)
4. Hlakola **resin** e bang e le teng ka thoko e be o tlohhela dikarolo nako ya metsotsolo e 30 hore di tsiye.

HO BOHLOKO: Dibaka ha di ya tshwanelo ho tsamaiswa mmoho kamora metsotsoa e 15.



MESEBETSI EMENG E TSHWAETSWENG:

1. E sebetsa hantle haholo bakeng sa aluminiumo.
2. Ho lokisa mochine o omisang dipphahlo.
3. Ho kopanya dikarolo tsa masenke.
4. Ho kopanya mahlakore a thatafatsang ho masenke.
5. Ho kopanya kgalase le lesenke.
6. Ho lokisa diseramiki.
7. Ho lokisa dintho tse bapalang tsa polasetiki.

ELA HLOKO: E bebe tulong e phodileng kapa kahara sehatsetsi hore e dule nako e telele.

DISEBEDISWA TSE DING TSA PRATLEY: PRATLEY PUTTY (QUICKSET)

Sekgorametsi sa matla a maholo se kgonang ho bopuwa ka matsoso se bili se kgomarela kapele.

PRATLEY PUTTY (STANDARD)

Matla a ikgethileng ebile ho bonolo ho e sebedisa tlasa metsi. Ea e etswa boreledi hore e thelle.

PRATLEY STEEL PUTTY

E matla a istolehang mme ekaba ya etswa jwalo ka tshepe.

PRATLEY STEEL

Bakeng sa ho kopanya masenke ka poylako moo mmala o leng bohloko.

PRATLEY QUICKSET WHITE AND CLEAR GLUES

Bakeng sa ho kopanya le ho lokisa dimathereale tse tsitsitseng.

PRATLEY WONDAFIX

Bakeng sa ho kopanya le ho lokisa mathereale e mengata e tsitsitseng.

PRATLEY FLEXISEAL

Sekwaedi sa ho filihella se bobele se sa keneng metsi bakeng sa manyonyetso le mapetsa.

PRATLEY "PRATLOK"

Sekgorametsi sa mohala ho nottelelang sa boleng bo boholo.

PRATLEY MIX

E ka sebedisetsa ho lokisa dintho tsohle tsa konkereiti, ho lokisa fatshe, jj.

PRATLEY EZEEBOND

Sekgorametsi sa thatafadistweng sa dikhemikhale le masenke.

PRATLEY SUPERGLUE

Ke ya makgontho sehlompson sa yona.

Hlakomela: Tseding tsa tsona di fumaneha ka dipakete tse kgolo.

PRATLEY 1-2-3

(Zulu)

JIKELELE:

I-Pratley 1-2-3 ingumkhiquziso oyisi gclilikishana esithsa esinezinyathelo ezintsha zokuhalanganisa, kanti ayifuni ukuxutshwa kanti futhi ihlanganisa ciske yonke into kanye nemikhiquziso eyenzwa ngeplastic.

UKWAKHEKA KWAYO:

- Unamathela ngokushasha.
- Akukho okulahwayo.
- Unamathela ngokujinji ngisho nasentweni enamatufutha.
- Ayixebuki.
- Iyazinamathela izinto eziningi ngisho nezinto zepulastiki eziqinile.
- Ayikulgulele ukunamathela ezintweni ezingondaniseke futhi akuyona eyokugwalisa izikhala.

ISIKHATHI ESITHATHAYO UKUNAMATHELA:

- Ibama ngemizutso engu-4 nje kuphela.
- Emizuwini engu-10 isuke isinamathele ngamaphesenti angu-50.
- Emizuwini engu-30 isuke isinamathele ngokuphelle.
- Ayishesi ukunamathela uma kuyinto yepulasitiki.

UKULUNGISA INDAWO EZONANYATHISELWA:

Ukhu uthole imiphumela emihle sua upende nazo zonke eziyinte izinto ezixebukayo. Khulha ngebhulashi locingo noma ukuhle ngokunye. (**Izinhangloka** **ezinanyathethiswayo kufanele zilinganiseke kahele**)

INDLELA YOKUYIFAKA:

1. Usebeniza lbohledele, gocoba kancane uketshezi lokunamathisela kweyewda yezipto ozozinamathelanisa. (**Okusemoka**: linda okungenani imizuzu engu-5 ukuze lolu ketshesi leuhwamuke ngaphambili kokunamathisela.) (**Izithombe 1**)
2. Usebeniza ishulbu, putshusa ingxenya yengcina (glue) kuleuna enye yezipto ozozinamathelanisa. (Ungaygwaliyo yonke indawo.) (**Izithombe 2**)
3. Qondanisa lezi zingxeneye eziyibili bese uzihlanganisa ngokucizindeza enye kwenye kancane imizuzu embili kuya kwemithutha ukuze zinamathelanisa. (**Izithombe 3**)
4. Yesula ingcina eputhukelo eziyhangothini bese uzibeha imizuzu engu-30 lezi zintho ozinamathethiswayo ukuze zinamathelanisa ngokujinile.

OKUSEMQOKA: Uma sekudule imizuzu engu-15, izinto ezinamathethiswayo akufulane zihlukaniswe ukuze ziqondaniswe kangcongo.



EZINYE IZINDELELA ZOKUYISEBENZISA:

1. Isebenza kahle kothayela.
2. Unganamathelela isibambo se-dryer esixebukile, nokunye.
3. Unganamatheza izinsimbi.
4. Iyakwazi ukunamathela i-fibre glass ensimbini.
5. Iyakwazi ukupheshesha izinto eziabumba.
6. Inganamewka emathoyizini euphukile.

PHAWULA: Yigcine endaweni epholle nomu efrinu ukuze ihlale isikhathi eside.

EMINYE IMIKHIQIZO YAKWA-PRATLEY:

I-PHATHI I-PRATLEY PUTTY (INAMATHELA NGOKUSHESHA)

Iphathi enamathele ngamandla ebumbeka ngesandla eyingcina enamathele ngokushasha. **IPHATHI I-PRATLEY PUTTY (EVAMILE)**

Inamandla akhetekile futhi kulula ukuyisebenzisa emanzini. Ingasetshenziswa ekwenzeni into ibe busheleze.

IPHATHI YEZINSIMBI I-PRATLEY STEEL PUTTY

Inamandla amangalisayo futhi ingasetshenziswa enzinsimbi.

I-PRATLEY STEEL

Eyokunameka izinsimbi ukuze kulondolozwe umbala wazo.

I-PRATLEY QUICKSET WHITE AND CLEAR GLUES

Eyokunamathela nomu ukunameka izinto eziqinile.

I-PRATLEY WONDAFIX

Inamandla angenakuhathaniswa (ayitholakali kwenye indawo), ivumela ukunamathela izinto eziqinile okushiyanyano.

I-PRATLEY FLEXISEAL

Eyokuvilala unomphela izindawo eziyuzayo, emajoyintiri nalapho kuneminkenke khona.

I-PRATLEY MIX

Eyokulungisa izinto ezihlukahulkene njengokhonkolo wendu, ukuvula izigidi phansi endlini, nokunye.

I-PRATLEY EZEEBOND

Eyokunamathela izinto ze-acrylic eziqinile.

I-PRATLEY SUPERGLUE

Iphuma phambilu.

PHAWULA: Okune kwalokhu okungenha kuyatholakala ngamaphakethe amakhulu.