



PVC-U PIPE ADHESIVE ALL PRESSURE

1- SCOPE OF USE

Special adhesive for U-PVC filling and pipes. Contains solvents on the basis of tetrahydrofurane. Suitable for joints resistant to shear strain of pressure pipes (e. g. drinking water and gas pipes) with UPVC, for gluing cable conduits, drainpipes etc. made of U PVC.

2- SUPPORT

Cut off the pipe end at right angles, chamfer it from outside and debur it. Clean surfaces with Tangit Cleaner

3- APPLICATION

Stir and apply it lengthwise on both sides with a paint brush, join the pipe and socket without twisting within the open time and hold fast for several seconds. Do not expose to mechanical stress for 5 min. Waiting time before pressure test: 24 hours for new installations, 1 hour per bar for repair work.

4- CLEANING

Remove adhesive with a dry tissue paper. Use Tangit cleaner to remove adhesive from tools.

5- CHARACTERISTICS

- Fast curing, maximum leak protection
- Excellent gap-filling proprieties
- Easy bonding even on large surfaces
- Hot and cold water pipes (60°C)
- Resistant to bacteria
- High pressure (16 bars)



6- TECHNICAL DATA

Raw material: PVC-U, tetrahydrofurane, (THF stabilized), methylethylketone, cyclohexanone.

Density: 0.96 g/ml

Viscosity: 1800-3500 mPas, Gap filling

Proprieties: Up to + 0, 2 mm

Open time: 4 minutes

Temperature resistance: Up to 60°C

Color: Transparent

7- ATTENTION

F= Highly flammable

Contains a flammable solvent. The workplace should be well ventilated. Do not smoke, do not weld, do not expose to an open flame, and fire (including gas cooker and ovens). The electrical appliances must be totally cool before starting application. Avoid sparks.

TECHNICAL DATA SHEET



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. ® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.





8- CONSUMPTION

Pipe Dimensions		
Dn (mm)	Da (mm)	Adhesive (kg)
25	32	0.8
32	40	1.1
40	50	1.5
50	63	1.7
65	75	2.2
80	90	4.0
100	110	8.0
125	140	13.0
150	160	19.0
200	225	26.0
250	280	38.0
300	315	52.0

10- PACKAGING

Format	PCB	IDH	shelflife
Tube 50g display	60	1852073	24 months
Tube 125g	30	1852074	24 months
Tin 250g with dubber	24	1852080	15 months
Tin 500g with dubber	12	1852082	15 months
Tin 1L with dubber	8	1852079	15 months

9- STORAGE

This product should be stored in its original packaging in a cool, dry place, protected from frost, sparks and flame. Do not drill before use. Close packaging after use. Keep away from children. Stable in its packaging to temperatures of 15 ° C to + 25 ° C

TECHNICAL DATA SHEET



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. ® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.



TANGIT TOUTES PRESSIONS

COLLE SPECIALE POUR

1- UTILISATION

Colle spéciale pour l'assemblage des tubes en PVC-U. Elle est à base de solvants tétrahydrofurane. Parfaitement adaptée pour des joints résistants à la pression des conduites en PVC-U (eau potable et conduites de gaz), pour le collage des gaines de câbles, tuyaux de vidange, en PVC-U etc

2- SUPPORT

Couper l'extrémité du tube, le chanfreiner (15 °) et l'ébarber. Nettoyer les surfaces avec Tangit Cleaner et les sécher.

3- APPLICATION

Remuer la colle et l'appliquer avec l'applicateur dans le sens de la longueur sur les deux tuyaux. Emboîter sans torsion durant le temps ouvert et maintenir. Protéger des contraintes mécaniques pendant au moins 5 min. Attendre 10-12 h avant d'enterrer les tuyaux. Essais de pression : nouvelles installations 24h, réparations 1h/bar

4- NETTOYAGE

Retirer l'adhésif avec un papier absorbant sec. Nettoyer les outils avec Tangit Cleaner.

5- AVANTAGES PRODUIT:

- Séchage rapide, protection maximale contre les fuites
- Excellent pouvoir de pontage des fissures
- Collage facile même sur les grandes surfaces
- Circuits d'eau chaude et d'eau froide (60°C)
- Résistant aux bactéries
- Haute pression (16 bars)



6- CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Base chimique : PVC-U, tétrahydrofurane, (THF stabilisé), méthyl éthylcétone, cyclohexanone. Densité : 0.96 g/ml

Viscosité : 1800-3500 mPas

Pouvoir de pontage des fissures : Up to + 0, 2 mm

Temps ouvert : 4 minutes Résistance à la température : Jusqu'à 60°C

Couleur : Transparent

7- ATTENTION

F= Facilement inflammable

Contient un solvant inflammable. Le lieu de travail doit être bien aéré. Ne pas fumer, ne pas souder, ne pas exposer à une flamme nue, et au feu (y compris gazinières et fours). Les appareils électriques doivent être totalement froids avant de commencer l'application. Eviter les étincelles.



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. * designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.



Henkel AG & Co. KGaA - 40191 Düsseldorf, Germany
Henkel Alki Distribution Residence Les Jardins du Lac, 1053, Tunis, Tunisie
Henkel Jabel Ali FZCO, B.P 341044, Dubai, UAE



9- CONSOMMATION

Dimensions des tuyaux		
Diamètre du tuyau intérieur (mm)	Diamètre du tuyau intérieur (mm)	Consommation (Kg)
25	32	0.8
32	40	1.1
40	50	1.5
50	63	1.7
65	75	2.2
80	90	4.0
100	110	8.0
125	140	13.0
150	160	19.0
200	225	26.0
250	280	38.0
300	315	52.0

8- CONDITIONNEMENT

Format	PCB	IDH	Durée d'utilisation
Tube 50g display	60	1852073	24 mois
Tube 125g	30	1852074	24 mois
Boîte 250g avec dubber	24	1852080	15 mois
Boîte 500g avec dubber	12	1852082	15 mois
Boîte 1L avec dubber	8	1852079	15 mois

10- STOCKAGE

Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine dans un lieu sec et frais, à l'abri du gel, des étincelles et des flammes. Ne pas percer avant utilisation. Refermer l'emballage après utilisation. Tenir à l'écart des enfants. Stable dans son emballage à des températures de + 15°C à + 25°C

FICHE TECHNIQUE



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. ® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.



غراء خاص بالبلاستيك الصلب لجميع أنواع الضغط



1 - مجال الإستعمال

يستعمل لتجميع الأنابيب بالبلاستيك الصلب، يحتوي على مذيبيات التتراهيدروفوران. ملائم للمفاصل المقاومة لضغط القنوات بالبلاستيك الصلب (المياه الصالحة للشرب و قنوات الغاز)، للصق غمد الكابالت ، قنوات الصرف...من نوع البلاستيك الصلب

2 - السطح

يقطع الأنبوب، يشطف في 15 د و يكشط. تنظف الأسطح بمحلول تانجيت

3 - تطبيق

تنظف الأسطح بمحلول تانجيت. مزج الغراء. يطبق عموديا على جهتي الأنبوب بفرشاة. يتم التركيب دون التدوير خلال الوقت المفتوح، إنتظر بضع ثواني. تفادي جهد ميكانيكي خلال 5د. انتظر من 10 - 12 ساعة قبل تغطية الأنابيب. يمكن إجراء تجارب الضغط ، للتجهيزات الجديدة 24 ساعة بعد التطبيق، للتصليحات 1ساعة/بار

4 - التنظيف

ينظف الغراء بورق منشف جاف. تنظف الأدوات بمحلول تانجيت

5 - خصائص المنتج

جف سريع ، حماية قصوى من تسرب املاء قدرة ممتازة على سد الشقوق تطبيق سهل حتى على الأسطح الكبيرة للقنوات املياه الساخنة و الباردة (60° م) مقاوم ضد البكتيريا
الضغط العالي : 16 بار

6 - المواصفات التقنية

المكونات: بي في سي يو ، تتراهيدروفوران، THF ، متوازن (، ميثيل إيثيل أسيتون
الكثافة: 96.0 غ/مل
اللزوجة: MPAS 1800-3500
القدرة على ملئ الفجوات: أكثر من 2.0 +مم
وقت الإستعمال: 4 دقائق
المقاومة لدرجة الحرارة: حتى 60°م
اللون: شفاف

7 - حذاري

سريع الإشتعال=F

يحتوي على مذيبيات قابلة للاشتعال. يستعمل في مكان مهوى. ممنوع التدخين أو اللحام و لا يعرض إلى اللهب و النار (المطابخ الغازية و الأفران) يجب أن تكون الأجهزة الكهربائية باردة قبل البدء تطبيق. تجنب الشرر.



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. ® designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.



Henkel AG & Co. KGaA - 40191 Düsseldorf, Germany
Henkel Alki Distribution Residence Les Jardins du Lac, 1053, Tunis, Tunisie
Henkel Jabel Ali FZCO, B.P 341044, Dubai, UAE

9 - مجموعة المنتجات

8- الإستهلاك

مدة الصلوحية	IDH	PCB	التعبئة
24 شهر	1852073	60	أنبوب 50 غ
24 شهر	1852074	30	أنبوب 125 غ
15 شهر	1852080	24	علبة 250 غ بمطبق
15 شهر	1852082	12	علبة 500 غ بمطبق
15 شهر	1852079	8	علبة 1 ل بمطبق

الأنابيب		
الإستهلاك (كغ)	قطر الأنبوب الداخلي (مم)	قتل الأنبوب الخارجي (مم)
0.8	32	25
1.1	40	32
1.5	50	40
1.7	63	50
2.2	75	65
4.0	90	80
8.0	110	100
13.0	140	125
19.0	160	150
26.0	225	200
38.0	280	250
52.0	315	300

9- التخزين

يخزن في غلافه الأصلي في مكان جاف و بارد بعيدا عن الجليد، اللهب، الشرر. لا يثقب الأنبوب أو العلبة قبل الإستعمال. يغلَق جيدا بعد الإستعمال. يحفظ بعيدا عن تناول الأطفال. يحفظ في غلافه الأصلي تحت درجة حرارة من + 15° م إلى + 25° م



The data contained herein are intended as reference only. Please contact your local Henkel Technical Support Group for assistance and recommendation on specifications for these products. * designates a trademark of Henkel KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel KGaA, 2021.

