

keck

www.keck-chemie.de



КЛЕЇ

Клеї поліуретанові

KECK-PUR 701

(1 - або 2-компонентний)

Спеціальний клей для склеювання еластомерних (підшовної шкіри) низів-підшв без галогенізації, в деяких випадках також без кошлатання (взєрошення).

KECK-PUR 702 (2- компонентний)

Клей двохскладовий з еластичною оболонкою і низькою температурою активації (ок.50°C). Клей з високими достоїнствами для користування, завдяки низькій температурі активації надається ідеально для того, щоб клеїти низи(підшви) чашкових, а також синтетичних матеріалів.

KECK-PUR 704

(1 - або 2- компонентний)

Універсальний, з високою якістю клей, призначений до склеювання, по відповідній підготовці, майже всіх нижніх матеріалів як шкіра, гума, поліуретан, PCV, TR, TPU. Особливі ознаки то короткий час пов'язання, стійкість до високої температури (температура реактивації 60°C).

KECK-PUR 705

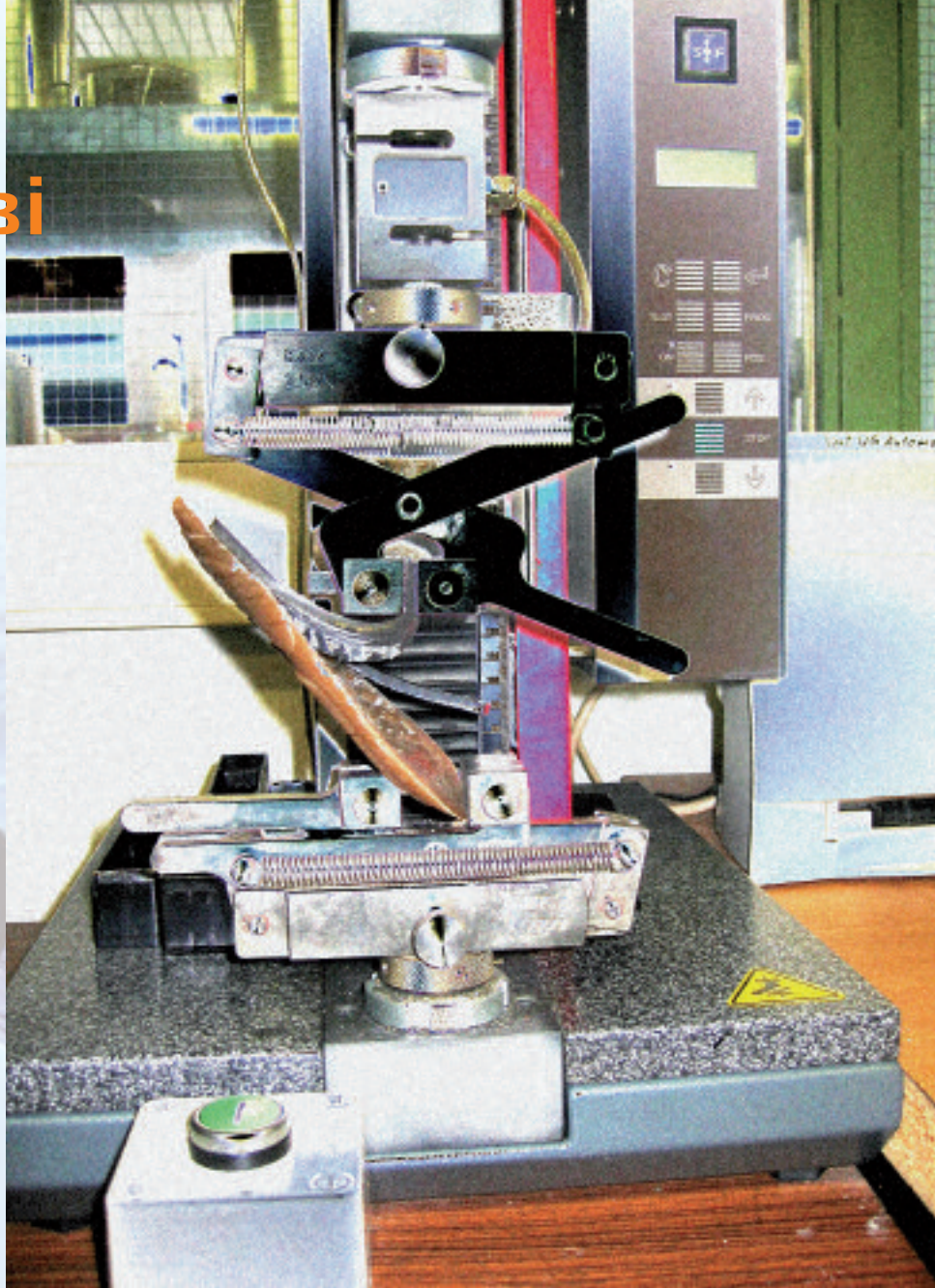
(1 - або 2- компонентний)

Універсальний клей з найвищими якісними параметрами, сфера застосування як PUR-704, завдяки властивостям негайного зв'язування, клей призначений особливо до нижніх матеріалів, що піддаються напруженням, підшвам з спойлерами і т.п. Температура активації ок.70 °C.

KECK-PUR 712 (2- компонентний)

Клей ґрунтувальний до верхніх шкір, сильно вбираючих, з високим вмістом жиру.

Додаток 5% затверджувача Haerter 852, що вимагається.



KECK-PUR 715/2 (1 - або 2- компонентний)

Контактний клей з тривалим часом склеювання (для того, щоб клеїти в холодному вигляді) до 20 хв. Клей, рекомендований до склеювання в холодному вигляді підшв і верхніх матеріалів. В разі перевищення часу відкриття, клей може бути дієво використаний після цього, тільки треба піддати його активації температурі близько 45-50 °C.

KECK-PUR 708 (2- компонентний)

Пульвелізаторний клей для поєднань гума-PU, що стосується галогенізованих покривань гумових вкладів у формах перед інжекцією пінки поліуретанової. Пінка PU вимагає тут визначеної густоти, щоб було можливим досягнення властивої сили дотиску.

KECK-PUR 721/3

Клей ґрунтувальний до підшв PU. Рекомендовано є більш раннє змивання підшв PU змивом KECK-Reiniger 951/16.

Дуже добрі результати дає застосування цього клею, при покриванні, замість кошлатання(взєрошення), хованих спилків PU при приклеюванні до поліуретанових підшв.

Клеї поліхлоропренові

KECK-PREN 800 (1- компонентний)

Клей, призначений для склеювання шкіряних деталей з гумовими або шкіряними підошвами, ідеальний для ремонту взуття.

KECK-PREN 807 (1 - або 2- компонентний)

Клей швидкотвердний, рекомендований для склеювання поясів.

KECK-PREN 808 (1- компонентний)

Швидко і сильно в'язучий, монтажний клей для скріплення шкіряних деталей з гумовими або шкіряними підошвами, велика стійкість до високих температур.

KECK-PREN 809 (1- компонентний)

Монтажний клей, також для застосування на взуттєвих затягувальних машинах, з часом клеїння близько 60 хвилин.

KECK-PREN 823 (1- компонентний)

Пульвелізаторний клей пошивний з дуже тривалим часом відкриття, також рекомендований для монтажу каблуків.

KECK-PREN 822 (1- компонентний)

Клей занурювальний до каблуків з метою покриття матер'яною оболонкою, плівкою або іншим синтетичним матеріалом.

KECK-PREN 801 (1 - або 2- компонентний)

Легкий клей пошивний, рекомендований також для застосування в пошитті.

KECK-PREN 805

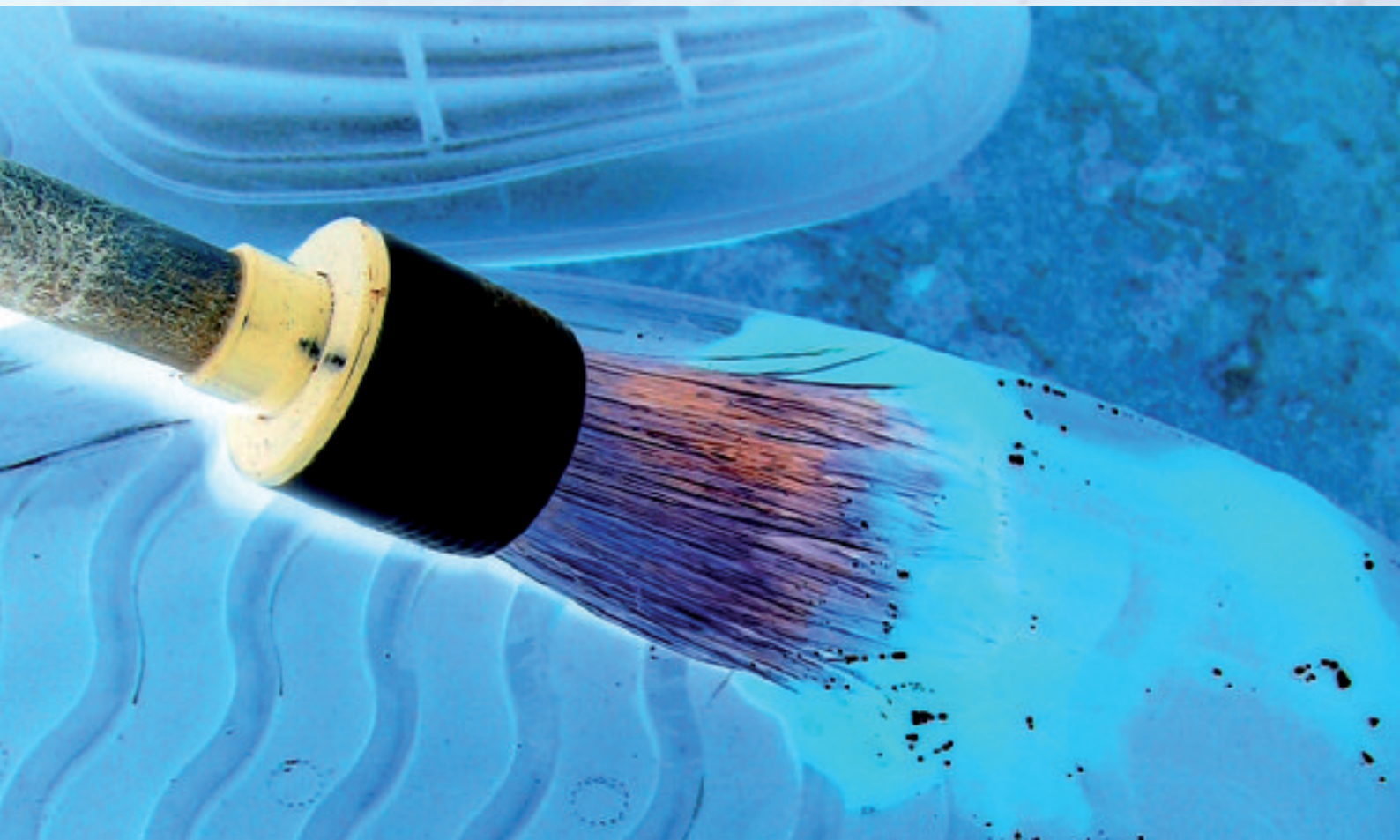
Спеціальний клей для каучукових (кріп) підошв.

KECK-PREN 832/45

Дуже добрий клей для затягувальних машин, з тривалим часом зв'язування, також для вклейки закладок і взуттєвих вкладок.

KECK-PREN 833

Прозорий монтажний клей, рекомендований також для допоміжних застосувань у відділі швейної майстерні.



Дисперсні клеї і латексні

KECK-DIS 750

Натуральний латекс для пульвелізаторного, а також машинного і ручного нанесення. Контактний клей для скріплення підошв, швів, підкладок і інших елементів з натуральних матеріалів.

KECK-DIS 754

Натуральний латекс як KECK-DIS 750, з підвищеною липкістю, контактний клей, до ручного і машинного нанесення.

KECK-DIS 753/6

Синтетичний латекс для того, щоб клеїти і скріплення закладок, взуттєвих вкладок, підкладок. Ручне нанесення, машинне або пульвелізаторне.

KECK-DIS 771

Клей занурювальний для елементів з вторинної шкіри і картону.

KECK-DIS 771/8

Клей занурювальний для елементів з вторинної шкіри і картону.

KECK-DIS 779 (1 - або 2- компонентний)

Дисперсія поліуретанова для склеювання елементів з шкіри, PU, PCV, підошовної шкіри, гуми і TR (після відповідної підготовки). Клей може бути застосований з додатком затверджувача 859. Ефекти можна порівняти з клеєм KECK-PUR 704.

KECK-DIS 779 можливий є також як пульвелізаторний клей – версія KECK-DIS 779 SP.

Затверджувачі

KECK-Härter 850

Швидко діючий затверджувач, рекомендований для всіх клеїв KECK-PUR а також KECK-PREN і до безпосередньої інжекції. Добра стійкість до міграції при жирних шкірах, час склеювання близько 3 год.

KECK-Härter 852

Довго діючий затверджувач до всіх клеїв PUR, час склеювання близько 1 день.

KECK-Härter 859

Затверджувач для поліуретанової дисперсії KECK-DIS 779.



Спеціальні клеї, додатки, пришвидшувачі адгезії(склеювання)

KECK Farbpaste 9806

Паста, призначена для забарвлення клеїв поліуретанових і поліхлоропренових.

KECK-Spezialzusatz UV 930/3

Додаток до KECK-Primer, KECK-PUR і KECK-PREN, дозволяє оптично контролювати якість оболонки при допомозі лампи UV.

EK-Primer 861

Односкладовий засіб галогенізації для важких гумових підшв, зберігаючи стійкість на період близько 3-4 місяців.

2K-Primer 862/6 A+B

Двохскладовий засіб галогенізації для готування підшв з гумових матеріалів і TR. Після підготовки суміш має бути використана впродовж 12 годин.

EK-Primer 862/10

Односкладовий засіб галогенізації з контрастним препаратом UV з метою оптичного контролю правильності оболонки у світлі лампи UV. Рекомендований для галогенізації гумових матеріалів і TR. Стійкість близько 6 місяців.

Primer 863/1

Грунтовка для поліамідних і аналогічних матеріалів.

Primer 864/15

Грунтовка для полістирену.

Primer 873/1

Грунтовка для матеріалів PEBAH.

Primer 874

Грунтовка для матеріалів EVA.

Primer 730/15

Грунтовка для матеріалів EVA.

KECK-Spezial 925

Клей для еластичності підкладки і бокування.

KECK-Spezial 901

Спеціальний допоміжний клей для скріплення вулканізованих гумових (суміші NBR) низів з заготовкою.

KECK-Thermo-Polyester 500

Клей поліестеровий в жилці

KECK-Thermo-Polyamid 600

Клей поліамідовий в жилці



The background features a collage of textures and colors. On the left, there is a dark red, pebbled leather-like texture. In the center, a bright orange-red diagonal band with a glossy finish runs across the frame. To the right, a pink mesh fabric is visible, and in the top right corner, a dark, reflective metallic surface is partially shown.

оздоблення

ЗАСОБИ ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ.

В середовищі викінчувальних робіт, можемо використати широкий вибір випробуваних та надійних продуктів. По придбанню нами технології виробництва клеїв та інших видів аналогічної продукції Salamander. Ми мали змогу нашу продукцію в цій області в значний спосіб збільшити та вдосконалити. І тепер маємо багатий вибір викінчувальних матеріалів для шкіри, серія 1196, призначених для грутування поверхні шкіряних матеріалів, перед нанесенням істотних фінішів.

У групі засобів до фінішу, для застосування є різні можливості:

Воскові креми для ручного нанесення, серія **3663** як класичні взуттєві креми, крім того SIP-Creme LX, серія **7017**. У основній версії ці креми безбарвні або чорні але, крім того є доступні у багатьох інших колоритних варіантах.

Воскові пульвілізаторні креми, серія **4270**. У основній версії ці креми безбарвні або чорні але крім того є доступні у багатьох інших колоритних варіантах. Після натертого висихання крему шкіряні поверхні лощені завдяки чому отримують гарний блиск і натуральну, теплу хватку.

Бальзами догляду за шкірами, серія **3626** призначені для догляду і оживлення гладких шкіряних поверхонь і шовково-глянцевих.

Поліруючі засоби, серія **1198** водні препарати, блискучі, що дають приємну, м'яку хватку, призначені в основному для вичинених, розправлених шкіряних (напр. козині шкіри) поверхонь.

Kombi-Finisz, серія **3605**, препарати на розчинниках, доступні у версіях з різними ступенями блисків : стандарт **3605/3 C** (шовковистий блиск), а також **3605/57** (високий блиск).

Спрей до велюру і набуку, серія **3590**, препарат для оновлення і вирівнювання шкіряної поверхні.

Засіб лощильний для велюру, серія **1190**, безбарвний водний препарат для освіження кольору шкіри.

Засіб, що захищає шкіру від проникнення води, **3620** (на базі водній), а також **1199/4** (на розчиннику).

Засіб, що захищає шкіру від проникнення води, **3387**, на базі водній, спеціальний, високопродуктивний, рекомендований для взуття трекінового.

Фініш **3523** (на розчиннику), а також **3630** (на базі водній) призначений для шкір з високим вмістом жиру, дозволяє отримати приємну, м'яку, жирну хватку.

Засіб, намаслюючий до шкіри **9091** (для ручного нанесення).

Силіконова пульвілізаторна паста **1182/7**, на базі масляній, призначена для жорстких шкір, з важкими оздоблювальними процедурами.



ЗАСОБИ ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ

Додатково, у рамках нашої програми засобів оздоблювальних ми пропонуємо:

Фарба для фарбування шкіряних (2148) країв (SIP 7015), а також (2199), всі вони на базі водній, для фарбування країв, шкір які не профарбовані наскрізь.



Різновид SIP 7015 застосовуваний в основному при продукції шкіряних поясів.

Всі фарби для фарбування доступного краю є в різноманітних колоритних відтінках.

Фарба для фарбування шкіряних зрізів і підкладок (5117), на базі водній, доступна в різних колоритних відтінках.

Різний стираючий (База 9199) віск, а також поліруючий (База 9190) віск, стандартом є безбарвний віск хоч доступний маємо також чорний віск, а також є в різних і дуже гарних відтінках бронзи.

Допоміжні ресурси для ремонту шкір.

Для ремонту шкір, в першу чергу є призначена пульвелізаторна фарба КЕСК-6960, яка може також наноситись пензлем, а ще є надзвичайно продуктивна фарба КЕСК-6970

Обі позиції були розроблені як класичні фарби PU, однак їх еластичні властивості дозволяють ці фарби трактувати, також як дуже ідеальні і надзвичайно добрі, фарби для ремонту шкір.

Обидва види фарб є доступні у багатьох колоритних відтінках.

Ремонтна фарба для шкір КЕСК-2198, на базі водній.

Ремонтна паста для шкір КЕСК-2184, паста на базі водній призначена для ремонту, коректи і вигладжування пошкоджених шкір і надмірно подряпанних.

Для ремонту лакованих шкір є призначені ремонтні пасти, серія 2183.

Односкладові ремонтні пасти, серія 2187, а також двохскладові пасти, серія 9810 підготовлювані з затверджувачем 9811 є призначені для доповнення і виправлення поверхні PU, а також PCV.

Пульвелізаторна фарба Kombi, серія 2360 є призначена для ремонту металічних шкір.

Змиви і розчинники.

- 561** Reiniger 561 - змивання перед фарбуванням або викінчуванням поверхні з шкір, полістирену ABS, PU, PCV.
- 10** Reiniger 10 - водний змив очищувач шкіряних поверхонь перед оформленням.
- 318** Reiniger 318 - змивання поверхні лакованих шкір.
- 430** Reiniger 430 - змивання гумових поверхонь перед галогенізацією.
- 229** Reiniger 229 - універсальний змив і розчинник.
- 91** Reiniger 91 - універсальний змив і розчинник.
- 951/16** Reiniger 951/16 - спеціальний змив для PU, застосовуваний також як замітник процесу кошлатання (взєрошування) PU перед склеюванням.
- 472/2** Reiniger 472/2 - змив цвілевих нальотів.
- 952** Verduenner 952 - розчинник для клеїв PU.
- 309** Verduenner 309 - розчинник для фарб, що використовуються в шовкотрафаретному друку.
- Змиви срібних олівців – складається, залежно від специфічних визначених властивостей шкіряних оформлень.

Допоміжні ресурси.

- 9084/2** препарат для вигладжування поверхні на копилах.
- SIP 7006** препарат для пом'якшення поверхні шкір.
- 9192** віск для вирівнювання вистукуванням.
- 4297** протрава для шкір і прогумовуваних поверхонь.
- 5556** затверджувач для шкір.
- 913** розчинниковий ущільнювач для швів.
- 780** водний ущільнювач для швів.

За бажанням ми запропонуємо додаткові допоміжні ресурси, змиви і розчинники, виконуючи специфічні вимоги наших Клієнтів.



**ЛАКИ І
ФАРБИ.**

Фарби поліуретанові:

- 6960** стандартні пульвелізаторні фарби, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки і ступені блиску.
- 6970** стандартні фарби, що наносяться пензлем, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки і ступені блиску.
- 6900** поліуретанові фарби занурювальні.
- 6990** 2-компонентні, поліуретанові пульвелізаторні фарби, для застосування з затверджувачем 857/6, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки.
- 6953** спеціальні матові, пульвелізаторні фарби призначені для матеріалів з термохудожнього (TPU) поліуретану, добре криючі помилки, ідеальні для настилення підтіканих і збитків на поверхні підшв, можливі для застосування також на підшвах PU.



Лаки для полістирену і ABS

- 6860** стандартні лаки для каблуків з полістирену і ABS, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки і ступені блиску.
- 6865** стандартний лак для полістирену і ABS, рекомендований для середовища з високою вологістю.
- 6145** спеціальний лак для ховання і вирівнювання підтіканих на матеріалах каблуків.
- 6830** стандартна фарба пасова і поліруюча для каблуків, застосовувана на каблуків в основному лакованих.
- 6837** стандартна фарба пасова, застосовувана на каблуків, в основному лакованих.
- 6838** фарба пасова з великою липкістю, застосовувана на каблуків в основному лакованих.
- 6800** спеціальний (блиск лакувальний) лак.
- 6890** лак з велюровим ефектом, застосовуваний на каблуків в основному лакованих.
- 6893/131** лак з ефектом м'якого дотику, застосовуваний на каблуків в основному лакованих.
- 9244/3** засіб для структурування проти скраплювання (для зимної води при продукції каблуків).

Фарби для TR

- 6705** пульвелізаторні фарби, матові, для вирівнювання поверхонь, з гумовим покриттям.
- 6760** стандартні пульвелізаторні фарби, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки.
- 6714** стандартні фарби для нанесення пензлем, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки.

Фарби для EVA і гуми.

- 6143** фарби для гуми і EVA, нанесення пензлем.
- 6144** фарби пульвелізаторні для гуми і EVA.
- 6990** 2К-фарби пульвелізаторні для гуми і EVA.

Фарби для чищення щіткою.

- 6715** фарба антична, (придає взуттю дуже гарний старовинний вигляд) для чищення щіткою, доступна в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки, застосовувати у поєднанні з основною бортовою фарбою, дозволяє завдяки чищенню щіткою отримання ефекту старої оболонки (зістарення поверхні).

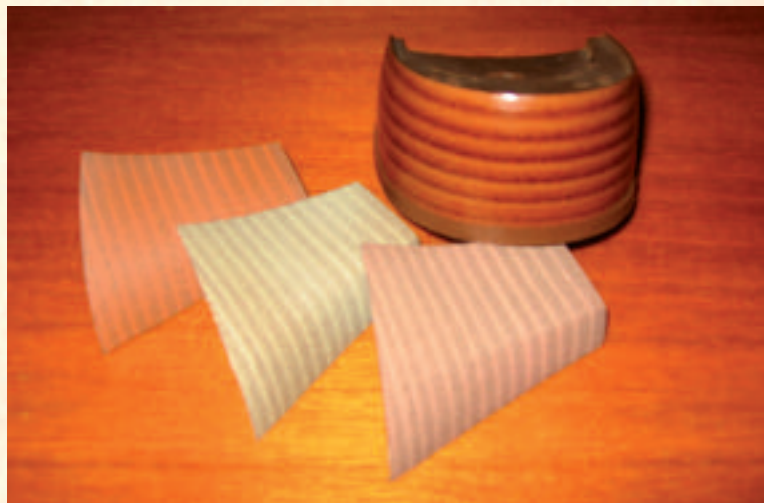
Фарби для перетирання.

- 6702** фарби дозвільні, отримуються ефекти багатобарвистості завдяки перетиранню, застосовуються у поєднанні з основною фарбою, ґрунтувальні, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки.



Фарби для PCV

- 6460** стандартні пульвелізаторні фарби, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки і ступені блиску.
- 6470** стандартні фарби для нанесення пензлем, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішати колоритні відтінки і ступені блиску.



Фарби для шовкотрафаретного друку.

- 8970 SPI** двохкомпонентні фарби для шовкотрафаретного друку, змішані з затверджувачем 857/3, для поверхні з поліуретану і PCV, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішувати колоритні відтінки.
- 8930 SPI** однокомпонентні фарби для шовкотрафаретного друку, для поверхні з поліуретану і PCV, доступні в усіх можливостях для того, щоб вимішувати у колоритних відтінках.



IMC

Забарвлення у формі

У методі забарвлення ІМС (In-Mould-Coating), елементи лакуються безпосередньо у формі, що означає, що по вийманню з форми ми отримуємо готовий, вибарвлений елемент. Відповідний ступінь блиску або полакованої матової поверхні отримується тут застосовуючи відповідний до цієї мети розмежувальний засіб.

Ця система, в порівнянні з традиційними методами лакування, пропонує багато вигоди:

– ошадливість часу і робочої сили.

Звільняє від необхідності чистки лакованих поверхонь.

– досконале рішення для лакування великих елементів, без необхідності складування з метою сушки.

– бездоганна адгезія лакованої оболонки.

– висока стійкість до дії світла.

Однокомпонентні і двохкомпонентні лаки ІМС знаходять застосування в різноманітних галузях виробництва і можуть бути використовувані до різних систем PU, від м'яких і напівтвердих пінок до тугих твердих пінок.

Система забарвлення методом ІМС відмінно справджується в технічних галузях продукції як виготовлення елементів обладнання транспортних засобів, літаків (розподільні дошки, кермо, сидіння, опори, підлокітники і т.п.), будівельних машин і тракторів (підкладки, важелі, підпори), канцелярських меблів, ортопедичних виробів (протези) і багато інших деталей та елементів.



6991 двохкомпонентний лак ІМС, для того, щоб вимішати з затверджувачем 857/6, час використання близько 2–3 годин.

6993 двохкомпонентний лак ІМС, для того, щоб вимішати з затверджувачем 857/6, час використання близько 4–5 годин.

6998 двохкомпонентний лак ІМС, для того, щоб вимішати з затверджувачем 857/6, час використання близько 4–5 годин, займання А2.

6995 двохкомпонентний лак ІМС до м'яких пінок, для того, щоб вимішати з затверджувачем 857/6, час користування близько 4–5 годин.


6977 однокомпонентний лак ІМС.

Всі лаки ІМС на базі розчинника є в довільних можливостях для того, щоб вимішати їх в колоритних відтінках.

1300 однокомпонентний лак ІМС на базі водній.

1305 двохкомпонентний лак ІМС на базі водній, для того, щоб вимішати з затверджувачем 858/1, час користування близько 8 годин.





**РОЗМЕЖУ –
ВАЛЬНІ
ЗАСОБИ**

ЗАСОБИ до 1-кольорових поліест- рових систем PU

8150 засіб, розмежувальний з високою концентрацією (high solid), база: масло синтетичне, дає глянсувату поверхню, база затверджувача 8150 доступна в різних варіантах. Виступає також як 100% концентрат (тип 9722/100).

9758 розмежувальний засіб, розчинника, база синтетичні масла і віск, дає шовкову глянсувату поверхню.

КЕСК - розмежувальна (безрозчинникова) емульсія.

1701 водна емульсія, база : синтетичні масла, серія 1701 доступна в різних композиціях, також як концентрат.

Засоби до 2-кольорових поліестрових систем PU (PU/PU, PU/TPU, Гума/PU)

1502/17 FME база:
1502/85 E синтетичні масла і віск, по-
верхня матово шовкова.

1502/272 база:
синтетичні масла і віск, матова по-
верхня.

1502/121 SF Класичні засоби без силіконові,
1502/123 SF дозволяють отримувати гарні ма-
1502/150 SF товні поверхні, дуже добрі показ-
ники адгезії , рекомендовані до
всіх застосувань з використанням
PU/PU, TPU/PU, гума/PU.

1502/156 SF спеціальний засіб, до застосувань
TPU/PU а також гума PU.



Всі засоби, розмежувальні з серії 1502, є засобами розчинниковими.
Позначення "SF" стосується засобів без силіконових.

8350 сконцентрований засіб типу high-solid, розчинникові, база масла синтетичне,
глянсувата поверхня.

Позначення "SF" стосується ресурсів без силіконових.

PUR - змиви для форм

9791/1 класичний засіб, очисний для форм, призначений для видалення з форм забруднень
після поліуретанів і антиадгезивних засобів.

580/1 засіб, очисний для використання із застосуванням ультразвуків

661 засіб, очисний для миття відразу слимаків і форм.

Засоби для 1-кольорових поліуретанових систем PU

- 8200** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла, поверхня глянсувата.
- 9530/20 B** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла і віск, поверхня глянсувата.
- 8650** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла і віск, поверхня глянсувано-шовкова.
- 1601** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла і віск, поверхня від шовкової, глянсуватої до матової.
- 1801** водний засіб, база : синтетичні масла і віск.

Засоби для 2-кольорових поліуретанових систем PU

- 1602** засіб розчинниковий, база : синтетичне масло, блискуча поверхня, глянсувата, шовкова.

Засоби типу high-solid до інтегральних пінок

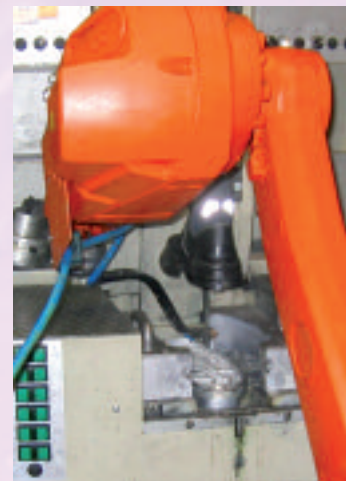
- 8650/87** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла і віск, поверхня шовково блискуча.
- 1804/1** водна емульсія, матова поверхня.

Засоби для зимних пінок PU.

- 8660** засіб розчинниковий, база : синтетичні масла і віск.
- 1803** водний засіб, призначений для сухих поверхонь, з відкритими порами або закритими, також для жирних поверхонь.

Засоби, розмежувальні для інших матеріалів.

- 9279** водний концентрат для вулканізованої гуми.
- 9177** розчинниковий засіб, розмежувальний для полістирену.
- 1771** водний концентрат для EVA.




УВАГА!!!

Рекомендуємо регулярне перемішування як перед так і в процесі виготовлення продукції.

Взуттєві низи (підшви) та інші елементи, які підчас формування, або лиття будуть забарвлені, з використанням засобів пропонує Кекс, мають бути раніше тестовані, щодо відповідної адгезії фарбованої оболонки.

(Підшви для взуття та інші елементи, які використовуються для забарвлення при відформовуванні чи литтю матеріалами Кекс, повинні бути перевірені на адгезію фарби).



**ПАСТИ, ЗА-
БАРВЛЮЮЧІ
ДЛЯ ПІНОК РИ.**

Пасти PU згідно зразку забарвлення.

9815 паста для систем поліестрових і поліетерових, для одноразової підготовки сировини.

1903 паста для систем поліестрових і поліетерових, для одноразової підготовки сировини, а також для дозування через помпу.

1902 паста для систем поліестрових і поліетерових, для одноразової підготовки сировини, а також для дозування через помпу, рецептура безфталева.

Всі забарвлюючі пасти доступні в довільних колоритних відтінках.

Всі забарвлюючі доступні пасти, є з вбудованим стабілізатором UV.
(стабілізатор збереження свіжості кольору).

Чорні Пасти PU.

Поліетер.

1901/700 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу.

Поліестер

9815/10 F одноразова підготовка сировини, висока липкість.

1903/50 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу.

Поліетер і Поліестер.

1901/550 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу.

1920/50 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу.

1902/2 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу, без фталева.

1903/710 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу.



Білі (для поліетеру і поліестру) Пасти PU.

1920/300

1903/708 всі призначені пасти для одноразової підготовки сировини, а також для дозування через помпу.

1903/300

1902/300 одноразова підготовка сировини, а також дозування через помпу паста безфталева.

KECK ESPANA SA

Apartado 5009, Calle 10 - Nr. 18
Polig. Ind. Pla de la Vallonga
03006 ALICANTE
SPAIN
Tel. ++34 965 28 92 00
Fax. ++34 965 28 92 36
info@keckespana.com

VAN LOOCK LDA.

Apartado 129
Av. 22 de Maio, No. 24 - Sala 6
2400-267 LEIRIA
PORTUGAL
Tel. ++351 244 880 480
Fax. ++351 244 880 481
vanloock.lida@gmail.com
Storehouse and Production:
Caldas das Taipas (near Porto)

PHU LEIBROCK-POLSKA

Maszyny i Materialy Sp.z.o.o.
Ul Przystenna 67
93-424 LODZ
POLAND
Tel. ++48 42 250 6745
Fax. ++48 42 250 6484
leibrock@leibrock.pl

M-GLOB

Matjaz Hrgovic s.p.
Kovorska 59
4290 TRZIC
SLOVENIA
Tel. ++386 45 92 0440
Fax. ++386 45 92 0444
m-glob@volja.net

KECK PACIFIC LTD.

1301 Bank of America Tower
12 Harcourt Road
CENTRAL
HONG KONG
Tel. ++852 2115 9878
Fax. ++852 2115 9818
pacific@keck-chemie.com

RISHI OVERSEAS

184, Sukhdev Vihar
110 025 NEW DELHI
INDIA
Tel. ++91 11 26 91 6587
Fax. ++91 11 26 84 6525
rimpex@giasdl01.vsnl.net.in

**JAKOB KECK
CHEMIE GMBH**

Zweibrücker Str. 189-193
66954 PIRMASENS
GERMANY
Tel. ++49-6331/537-0
Fax. ++49-6331/537-111
www.keck-chemie.de
info@keck-chemie.de

FORLIDAS PARIS

Shoe & technology
I. Metaxe 33
Peania 19002
Athens
GREECE
Tel. ++30 21 06 64 32 07
Fax. ++30 69 44 29 43 96
forlidas@otenet.gr

CORVO BIANCO

Cipöipari BT
Fö ut. 14
5502 GYOMAENDRÖD
HUNGARY
Tel. ++36 66 386 896
Fax. ++36 66 386 896
corvobianco@internet-x.hu

BIRTUG

DIS TIC.LTD.STI
Keresteciler Sitesi Faith Cad
Ziya Gökalp Mah. Aymakop SAN.SIT
Aymakop is Merkezi K : 5 D : 1
34306 IKITELLI/ISTANBUL
TURKEY
Tel. ++90 212 407 0367
Fax. ++90 212 407 0363
birtug@birtug.com.tr

INTRA-KECK (PVT.) LTD.

Dera Jandran
112/2 Quaid - e -
Azam Industrial Estate
Kot Lakhpat
54770 LAHORE
PAKISTAN
Tel. ++92 42 351 56 04 143
Fax. ++92 42 351 6040
intra-keck2@keck-chemie.com

KECK CHIMIE S.A.

Zone Industrielle
67340 INGWILLER
FRANCE
Tel. ++33 3 88 89 5733
Fax. ++33 3 88 89 5130
info@keck-chemie.fr

KECK CHIMIE S.A.

La Clairière
26 Avenue de Valensolles
26000 VALENCE
FRANCE
Tel. ++33 4 75 81 4711
Fax. ++33 475 81 4637
info@keck-chemie.fr

KECK CHIMIE S.A.

Z.I. rue de Chinon
49300 CHOLET
FRANCE
Tel. ++33 2 41 62 6220
Fax. ++33 2 41 71 2817
info@keck-chemie.fr

APPLE POLYURETHANES LTD.

Unit 2
New Rock Industrial
Estate Chilcompton
GB BA 34JE Radstock/Sommerset
GREAT BRITAIN
Tel. ++44 17 61 239 347
Fax. ++44 17 61 239 347
gdgrade1@aol.com

ZHONGSHAN**KECK CHEMICALS LTD.**

Xiaolan Industrial Zone
No. 1 You Cheng Road
Zhong Shan City/
Guang Dong Province
CHINA
Tel. ++86 76 02212 9500
Fax. ++86 76 02212 9501
china@keck-chemie.com

PIDIGI NORTH AFRICA

Z.L. La Chargaia I
Rue n° 8601, N 64
2035 TUNIS
TUNISIA
Tel. ++216 71 77 3125
Fax. ++216 71 77 3013
pidig.northafrica@pidigi.com