

Histolith Kristallin-Fixativ

Свързващо вещество на базата на водно стъкло за
Histolith® Kristallin-Farbkomponente



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение	Histolith® Kristallin-Fixativ се използва като: - свързващо вещество за Histolith® Kristallin-Farbkomponente - като разреждащ материал за регулиране консистенцията на боята Histolith® Kristallin - грунд за втвърдяване и изравняване на слоевете със силна или неравномерна абсорбция
Свойства	Histolith® Kristallin-Fixativ реагира в специален процес на силикатизация на минералните слоеве, поради което има много добра устойчивост към неблагоприятните условия. Други характеристики на Histolith® Kristallin-Fixativ sunt: <ul style="list-style-type: none"> • Висока пропускливост на водни пари • и на CO₂ • не се раздува • незапалим • не съдържа разтворители
Свързващо вещество	Калиево водно стъкло без органични компоненти
Опаковка	10 литра.
Съхранение	На прохладни места, предпазен от замръзване. Материалът се съхранява само в пластмасови контейнери.
Технически данни	<ul style="list-style-type: none"> • Плътност: около 1,2 g/cm³

ОБРАБОТКА

Препоръчани основи	Основите трябва да са чисти, носещи, без разделителни вещества, трябва да са сухи и абсорбиращи
Подготовка на основата	<p>Нови мазилки от групи хоросани P I, P II и P III: Средната им дебелина трябва да е 5 мм. Леките мазилки не се приемат. Преди боядисване новите мазилки се оставят необработени по следния начин: група хоросани P I - поне 4 седмици, група хоросани P II и P III - 2 седмици.</p> <p>Минералните наслагани по повърхността се отстраняват с Histolith® Fluat.</p> <p>Стари небоядисани мазилки и стари чисти минерални слоеве: Повърхността се почиства добре. Отстраняват се няколко слоя.</p> <p>Повърхности, замърсени с мухъл и водорасли: Мухълът, респективно водораслите се измиват. След като повърхността изсъхне се нанася Histolith® Algenentfemer и се оставя да изсъхне добре. По отношение структурата на нанасяне на материалите, се налага предварителна консултация с представител на място или с техническия ни отдел.</p>
Начин на нанасяне	Като грунд, Histolith® Kristallin-Fixativ се нанася добре върху основата с четка



Структура на слоевете	<p>Като свързващо вещество за системата Histolith® Kristallin: 10 литра Histolith® Kristallin-Farbkomponente (съдържанието на един съд) се смесва добре с 5 литра Histolith® Kristallin-Fixativ, ръчно или механизизирано, до получаване на хомогенна основна боя без бучки материал. Да се използват само чисти миксери.</p> <p>За регулиране консистенцията на основната боя: Histolith® Kristallin-Fixativ разреден с вода в пропорция 1:1.</p> <p>За грундиране на основи с висока или неравномерна абсорбция: Histolith® Kristallin -Fixativ , разреден с вода в пропорция 1:1 до 1:2, в зависимост от абсорбцията на основата</p>
Разход	<p>-нанесен като грунд: около 70-100 ml/m², в зависимост от абсорбцията на основата. -като свързващо вещество за Histolith® Kristallin-Farbkomponente: около 65-75 ml/m² при нанасяне върху равни повърхности.</p> <p>При грапави повърхности разходът расте. Точният разход се определя с проби.</p>
Условия за обработка	Минимум + 8°C температура на основата, материала и въздуха.
Време за изсъхване	<p>При +20°C и 65% относителна влажност на въздуха трябва да се спазват 12 часа пауза между всеки слой.</p> <p>Важно: Да не се нанася при преки слънчеви лъчи, високи температури, при силен вятър, висока влажност на въздуха или при дъжд. Ако се налага, използвайте защитни мрежи или платна. Обърнете внимание на замръзването през нощта.</p> <p>Защитни мерки: Съседните на боядисаната повърхности се покриват внимателно, най-вече стъклените, керамичните, лакираните повърхности, клинкера, естествения камък, метала и дървото</p>
Почистване на инструментите	Почистват се с вода, веднага след употреба.

СЪВЕТИ

Мерки за безопасност (валидни към датата на публикация)	Да се съхранява на недостъпни за деца места. Да се предпазят очите и кожата от пръски материал. При контакт с очите или кожата да се измият веднага с много вода. Да се избягва вдишване при нанасяне с пръскане. Да не се излива във водите, канализацията или почвата. Съседните повърхности от стъкло, керамика, метал, естествен камък или лакове трябва да се покрият. Случайните пръски попаднали върху тези повърхности се измиват веднага с вода.
Обезвреждане	Рециклират се само празни опаковки. Течните остатъци от материала могат да се изхвърлят като отпадъци от бои на водна основа, а сухите остатъци от материала като втвърдени бои или битови отпадъци.
Гранична стойност допустима от ЕС за съдържание на ЛОС	За тези продукти (категория A/a): 30 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. <1 g/l ЛОС.
Код на продукта	M-SK01
Друга информация	Прочетете техническия лист за безопасност (MSDS)
Технически консултации	В тази публикация не могат да се разгледат всички основи, срещани на практика, както и техническата им подготовка. При необходимост от подготовка на основи, различни от представените в тази техническа информация, трябва да се консултирате с техническия ни персонал Капарол или с наши търговски представители. Ще се радваме да Ви предложим

▮ подробни съвети, за всеки отделен обект.

Техническа информация № 1001

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от страна на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес www.caparol.de.

ДАУ Бента България ЕООД

София, ж.к. Младост 2, бул. Андрей Ляпчев бл.261А

тел. 0887 803 298, 02 832 31 65

E-mail office.sofia@caparol.bg