

Produktinformationen

Beschreibung - ProActuv Original ist eine Schutzfolie zur vorübergehenden Anbringung, um nicht poröse Oberflächen vor Schäden durch Schleifen, Flecken, Verschütten und Kratzer zu schützen. Die flüssig aufgetragene Beschichtung härtet aus und bildet einen widerstandsfähigen Film, der Oberflächen wie Glas, Aluminium, PVC-U, rostfesten Stahl, lackierte Oberflächen und die meisten nicht porösen Oberflächen bis zu 12 Monate lang schützt.

Materialtyp - Auf Wasserbasis.

Farbe - Klar. Auf Wunsch auch in pigmentierten Farben erhältlich.

Gesundheit & Sicherheit - Die Verbindung ist in nassem Zustand weder giftig noch entzündlich. Der trockene Filmabfall kann als risikoarm entsorgt werden. Siehe bitte auch das separate Sicherheitsdatenblatt (SDS).

Lagerung - 12 Monate haltbar. Lagerung bei einer Temperatur zwischen 5 und 25 °C. LASSEN SIE DIE FLÜSSIGKEIT NICHT EINFRIEREN.

Oberflächen - Glas, Aluminium, PVC-U, rostfester Stahl, lackierte und die meisten nicht porösen Oberflächen.

Entflammbarkeit - ProActuv Original erfüllt die Auflagen der englischen Norm 476: Teil 7 1997 Klasse 2 „Verfahren zur Klassifizierung der Flammenausbreitung auf Produktoberflächen“.

Informationen zur Anwendung

Anwendung - Der Gebrauchsanleitung für ProActuv Optimal entnehmen Sie bitte genauere Angaben. Verwenden Sie ein Nass-Schichtdicken-Messgerät (erhältlich bei ProActuv), mit dem Sie bestimmen, ob die Mindestdicke für die nasse Schicht erreicht worden ist.

Vermischen Sie den Inhalt des Behälters vor Gebrauch gründlich. Es wird empfohlen, das Produkt vor der Anwendung zuerst auf einem kleinen Stück auszuprobieren (Auftragen und Abziehen). **Achten Sie bitte darauf, dass eine Mindest-Nassfilmdicke (MND) von 300 Mikrometern [100 Mikrometer trockene Schichtdicke (DE)] vorliegt, weil sich das Produkt bei einer geringeren Dicke nur schwer entfernen lässt.** Hinweis: Nicht bei Nässe oder Frost auftragen und vor Regen schützen. Sprühen - Mit einer Airless-Spritzpistole auftragen, eine Spitze [17.000] verwenden und im *Boxcoat*-Verfahren arbeiten, um eine Mindestschichtstärke von 300 Mikrometern (100 Mikrometern DE) zu erreichen.

Mit Lammfellrolle - 2 Schichten auftragen, um eine optimale Haftung der ersten Schicht sicherzustellen. Großzügig auftragen, um eine Mindestschichtdicke von 300 Mikrometern (100 Mikrometern DE) zu erreichen.

Klebefreie Trocknungszeit - Eine Mindestschichtdicke von 300 Mikrometern ist bei Zimmertemperatur in ca. 140 Minuten klebefrei. Das schnellere Trocknen kann durch bewegte Luft und eine Erhöhung der Oberflächentemperatur auf bis zu 50 °C erreicht werden.

Abdeckung - Die theoretische Abdeckung beträgt ca. 4 qm pro kg bei einer MND von 300 Mikrometern.

Entfernen - Der trockene Film kann einfach von Hand oder mit einem Druckschlauch entfernt werden. Entfernen Sie den Film nicht, wenn er gefroren ist, da die Beschichtung dann brüchig sein kann.

Witterungsbeständigkeit bei Außenanwendung - ProActuv Optimal ist für die Verwendung in INNENBEREICHEN bis zu 12 Monate geeignet.

Die Beschichtung ist nicht wasserdicht. Für eine Wetterbeständigkeit in Außenbereichen von bis zu 12 Monaten verwenden Sie am besten ProActuv Top Coat.

Reinigung - Rollen und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Reparatur - Wenn die Schutzschicht reißen sollte, reparieren Sie die gerissene Stelle, indem Sie sie anheben und eine neue Schicht auf der Unterseite auftragen und versiegeln. Andernfalls können Sie die beschädigte Stelle wegschneiden und eine neue Schicht auftragen.

Technische Informationen

Zugfestigkeit: >10 MPa

Viskosität bei 20 U/min: 8.500 - 12.000 cP bei 20 °C

Fester Inhalt: 32 ± 2 %

Dehnung: >1000 %

Flammpunkt: k.A.

pH-Wert: 7-8,5

Haftfestigkeit: < 1,5 MPa

Dicke: 1,03 kg l⁻¹

Maximale VOC: 0 g l⁻¹

Allgemeiner Hinweis: Beachten Sie bitte, dass dieses Produkt gründlich unter Produktionsbedingungen getestet wird, bevor es in den Handel und zur Anwendung kommt (bei diesen Tests muss auf die Alterung hingewiesen werden). Die obigen Empfehlungen wurden nach bestem Wissen und Gewissen als Leitfaden für die Anwendung zusammengestellt, allerdings ohne Gewähr. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere technische Verkaufsabteilung.

DB Imagineering BV
Laarakkerweg 10, 5061 JR Oisterwijk (NL)
Tel: +31 (0) 13 5444 442
www.scratchaway.net
E-Mail: info@db-img.com