

PU Flow

1 DESCRIZIONE PRODOTTO

Rivestimento colato bicomponente a base di resina poliuretana

- Solo per utenti professionali.
- Resistente ed elastico
- Facile da riempire
- Incolore
- Forma di consegna: 20,5 kg componente A / 4,5 kg componente B

2 CAMPI DI APPLICAZIONE

per rinnovare superfici/pavimenti (come linoleum, PVC e gomma), produrre una superficie piana prima di creare un design colorato con Dr. Schutz PU Color.

Pavimenti in ceramica pretrattati con Dr. Schutz EP Prime.

3 APPLICAZIONE

Per prima cosa, agitare accuratamente il componente A con un agitatore elettrico. Aggiungere il componente B (MV = 4,55:1) e miscelare omogeneamente ed intensamente per ca. 2-3 minuti. Evitare di miscelare aria nella soluzione. Trasferire in una vasca pulita e mescolare di nuovo. Tempo di lavoro (20°C): 20-25 min, mescolare solo la quantità di materiale che può essere utilizzata entro il tempo di lavoro. Versare l'impasto a porzioni sulla superficie da rivestire, opportunamente preparata, e stendere con spatola dentata (striscia dentata tipo 25 o simile, a seconda dello spessore dello strato desiderato) e disaerare con rullo per unghie. Temperatura del pavimento 15-23 °C. I pavimenti resilienti saldamente ancorati al sottofondo, così come i vecchi pavimenti colati in EP o PU, devono essere sverniciati e carteggiati grossolanamente (grana 40) su tutta la loro superficie. Piastrelle, massetto cementizio e calcestruzzo devono essere pretrattati con EP Prime.

Notare che:

- La superficie deve essere preparata professionalmente e in uno stato ruvido, pulito, asciutto, privo di olio, cera e polvere.
- Irradiare con buona sovrapposizione della lampada.
- La temperatura del pavimento e del materiale non deve scendere sotto i +15°C durante l'applicazione e il tempo di asciugatura
- Le piastrelle di ceramica devono essere pretrattate mediante spatolatura con EP-Prime e sabbia di quarzo essiccata al 30%. Prima di applicare PU Flow, la superficie EP Prime deve essere carteggiata con PU Renovation Pad.
- Per livellare grandi irregolarità (fughe, LVT fortemente strutturati ecc.) può essere necessaria una seconda applicazione di PU Flow, dove il primo strato deve essere applicato a spatola con doppia lama cazzuola. Il secondo strato deve essere applicato non appena il pavimento è calpestabile con cautela e non è più appiccicoso (ca. 6 ore, 20 °C). Se il pavimento viene lasciato indurire più a lungo, si consiglia di carteggiare tra gli strati.
- Pulire i materiali di lavoro e gli strumenti con eukula V25 mentre sono ancora bagnati altrimenti è possibile pulirli solo meccanicamente.

PU Flow

4 CONSUMO

1,5-2,5 kg/m², a seconda della profondità di rugosità e della spatola dentata utilizzata.

5 TEMPO DI ASCIUGATURA

Ulteriori rivestimenti successivi, ad es. con Dr. Schutz PU Color, possono essere applicati dopo 18- 24 ore (20 °C). Si consiglia di carteggiare la superficie con PU Renovation Pad per renderla opaca. Le basse temperature possono prolungare il tempo di asciugatura.

7 CONSERVAZIONE

Proteggere dal gelo. Conservare in luogo fresco e asciutto. Si conserva per 6 mesi nella confezione originale non aperta dalla data di fabbricazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

8 DATI TECNICI

GISCODE PU10

Decopaint 2004/42/IIA(j)(140)140.

ADR/RID: merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

CLP Component A: etichettatura non necessaria.

CLP Component B: GHS07, GHS08 Pericoloso. Contiene difenilmetandiisocianato, isomeri e omologhi, 4,4'-metilendifenildiisocianato. H332 nocivo se inalato. H315 provoca irritazione cutanea. H319 provoca grave irritazione oculare. H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H351 Sospettato di provocare il cancro. H335 Può irritare le vie respiratorie. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti.

Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da fare. Continua a sciacquare. P403+P233 Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso. P405 Negozio chiuso a chiave. P501 Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le normative locali/regionali/nazionali/internazionali. EUH204 Contiene isocianati. Può produrre una reazione allergica.

9 NOTE SPECIALI

Le miscele indurite possono essere smaltite con i rifiuti domestici. Per lo smaltimento dei singoli componenti, fare riferimento alla scheda di sicurezza.

10 CROSS-REFERENCE

Valgono come parte integrante della presente scheda le nostre seguenti pubblicazioni nella loro forma aggiornata:

- Note generali sull'applicazione delle finiture Dr. Schutz
- Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Il materiale stampato citato, nonché le informazioni sul prodotto nella sua forma aggiornata, sono disponibili sulla nostra homepage www.dr-schutz.com o su richiesta all'indirizzo indicato di seguito

Dr. Schutz Italia- We Care About Floors

DR.SCHUTZ ITALIA SRL
Piazza Gian Lorenzo Bernini, 2
06024, Gubbio (PG)
tel +39 075 3791192
e-mail: commerciale@sts-itagroup.it

La nostra consulenza sulla tecnologia applicativa di cui sopra viene fornita al meglio delle nostre conoscenze e allo stato dell'arte più recente. Pertanto, se si utilizzano i nostri prodotti con scrupolosa attenzione alle istruzioni d'uso fornite e alla procedura da noi suggerita, non si verificherà alcun danno ai materiali a cui questi prodotti sono destinati. Tuttavia, l'uso dei nostri prodotti è al di fuori del nostro controllo, è sotto la vostra responsabilità e non vi esonera dal verificare l'idoneità dei prodotti che forniamo ai processi e agli scopi previsti. La nostra consulenza non è quindi vincolante e non può essere utilizzata come base per una responsabilità nei nostri confronti, anche per quanto riguarda eventuali diritti di proprietà intellettuale di terzi. Devono essere rispettate le raccomandazioni, le linee guida e le norme pertinenti nonché le regole tecnologiche riconosciute. Con la pubblicazione di queste informazioni sul prodotto le versioni precedenti perdono la loro validità.