



RED PANDA® Scheda tecnica



SILIKON-FASSADENFARBE

Descrizione del prodotto

Caratteristiche:

- Pittura per facciate molto elastica e resistente alle intemperie a base di resine silconiche
- Resistente alla pioggia battente e idrorepellente grazie al legante a base di resine silconiche
- Diffusione al vapore molto elevata
- Effetto autopulente: grazie alla superficie idrorepellente l'acqua contenente le particelle di sporco scorre lungo la superficie e non si deposita nelle cavità
- Può essere utilizzata su tutti i sottofondi minerali, sulle pitture a base di resine silconiche e su dispersioni e intonaci (ad eccezione dei rivestimenti elastici)
- Indicata anche per il ripristino di sistemi di isolamento a cappotto
- Grande varietà di tinte
- Copertura eccellente
- Elevata resistenza del film a funghi e alghe

Materiale

Campi d'impiego:

Per esterni, su intonaci, murature in mattoni e arenarie calcaree nuove e preesistenti. Applicare su rivestimenti portanti a base di silicati, dispersioni di silicati, resine silconiche e dispersioni.

Legante:

Dispersione speciale di resine silconiche

Tinta:

Bianco / base 1 / base 3

Residuo secco:

71% circa

Peso specifico:

1,64 g/cm³

Ph:

ca. 8

Diluente

Acqua

Viscosità:

Leggermente tixotropico

Diffusione al vapore: Secondo DIN 52615

S_D = 0,023 m
classe V1 (alto)

Coefficiente di assorbimento

24

d'acqua:

W: ca. 0,035 kg/m² • h^{1/2}
classe W3 (basso)

Possibili scostamenti dei dati tecnici in seguito alla colorazione.



RED PANDA® SILIKON-FASSADENFARBE

Caratteristiche tecniche del rivestimento

Applicazione:	A pennello, rullo o spruzzo (airless).
Sottofondo:	Deve essere pulito, asciutto e portante. All'occorrenza pretrattare con RED PANDA® HYDRO-HAFT- & TIEFGRUND ELF. Per il pretrattamento del sottofondo e l'applicazione attenersi al regolamento VOB, parte C, DIN 18363 e alle relative schede tecniche BFS.
Sequenza stratigrafica:	Mano di fondo non diluita oppure diluita con massimo 5% di acqua. Mano di finitura non diluita.
Consumo per strato:	Ca. 200 ml/m ² su sottofondo liscio (eventualmente verificare con una applicazione di prova).
Temperatura di applicazione:	Min. + 5 °C per l'aria e il sottofondo durante l'applicazione e l'essiccazione.
Essiccazione:	A circa + 20 °C e 65% di umidità relativa dopo circa 8-10 ore in superficie e sovraverniciabile.
Indicazioni:	Determinate condizioni atmosferiche (ad es. temperatura elevata, vento, esposizione al sole, ecc.) possono influire sulle caratteristiche di applicazione, essiccazione e del film.
Colorazione:	Con le tinte base silconiche reperibili in commercio. Possibili scostamenti dei dati tecnici in seguito alla colorazione.
Pulizia degli attrezzi:	Con acqua, subito dopo l'uso.

Generalità:

Conservazione:	In luogo fresco, al riparo dal gelo.
Confezione:	Prodotto bianco: 12,5 l / 5 l Base 1: 12,5 l / 7,5 l / 5 l / 2,5 l / 1,25 l Base 3: 11,9 l / 7,15 l / 4,75 l / 2,4 l / 1,2 l
Sicurezza:	Attenersi alla scheda di sicurezza.
Marcatura:	Non soggetto a obbligo di marcatura in conformità al regolamento sulle sostanze pericolose.
Codice prodotto:	BSW50
Valore limite UE: composti organici volatili (VOC).	Valore limite UE per il prodotto cat. A/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene massimo 40 g/l di
Ingredienti secondo la direttiva VdL RL01:	Dispersione di resine sintetiche, speciale emulsione di resina silconica, pigmento bianco, carbonato di calcio, silicati, acqua, additivo protettivo del film, additivi, conservanti, BIT/MIT.

RED PANDA® SILIKON-FASSADENFARBE

Generalità:

Istruzioni per l'uso e avvertenze:

RED PANDA® SILIKON-FASSADENFARBE può essere fornito con un conservante del film ad azione alghicida e fungicida, pertanto deve essere utilizzato solo all'esterno. Non inalare il prodotto nebulizzato e/o i vapori/aerosol e indossare dispositivi di protezione respiratoria (maschera intera e semimaschera con filtro adeguato / filtro combinato tipo A2/P2) e abbigliamento protettivo. I conservanti impiegati minimizzano e ritardano il rischio di formazione di alghe e funghi. Le pitture per facciate dotate di conservante del film devono essere applicate con uno strato sufficientemente spesso. Si raccomanda l'applicazione di almeno due mani. Allo stato dell'arte non può essere garantita l'assenza permanente di attacchi da funghi e alghe (vedi scheda tecnica BFS n. 9, paragrafo 6.1, ultimo capoverso). Tenere lontano dalla portata dei bambini. Evitare di mangiare, bere e fumare durante l'utilizzo della pittura. Arieggiare bene i locali durante e dopo l'applicazione. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, sciacquare immediatamente e accuratamente con acqua. Non gettare il prodotto e i suoi residui nelle fognature, nelle acque di superficie o nel terreno. Non versare l'acqua utilizzata per pulire gli attrezzi da lavoro sporchi nel terreno o nelle acque di superficie. Utilizzare il prodotto in modo sicuro. Prima dell'uso, leggere attentamente l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Questa pittura contiene un prodotto biocida con azione alghicida e fungicida (alghicidi e fungicidi). Principi attivi: 2-octil-2H-isotiazolinon-3-one, diurone, zinco piritione. Contiene: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one / 2-metil-2H-isotiazol-3-one. Può causare reazioni allergiche. Per assistenza in caso di allergia all'isotiazolinone contattare il numero: +49(0)2058/789-0

Smaltimento:

Smaltire ai centri di riciclaggio solo contenitori perfettamente puliti. I residui di materiale secco possono essere smaltiti come rifiuti da costruzione o come rifiuto domestico. Conferire i contenitori con residui di materiale liquido in un centro di raccolta per vernici di scarto.