

DisboSEAL 226 1K-Acryl-Struktur-Fugendichtstoff



Sigillante acrilico a dispersione plastoelastica che, grazie alla sua struttura, permette di ottenere un aspetto simile all'intonaco.

Descrizione del Prodotto

Campo di Applicazione	Per la riparazione di danneggiamenti nell'intonaco strutturato o rigato, per la sigillatura di crepe e di giunti su muratura, calcestruzzo cellulare, pietra, superfici in gesso, nonché su alluminio grezzo e anodizzato, legno, PVC rigido, ecc. Non adatto ai giunti di dilatazione.
Proprietà del materiale	<ul style="list-style-type: none"> ■ senza solventi, isocianati e siliconi ■ verniciabile ■ intonacabile ■ struttura simile agli intonaci ■ Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici
Imballaggi	Cartuccia da 310 ml / 20 pezzi per cartone
Colori	Bianco
Magazzinaggio	Al fresco, all'asciutto e al riparo dal gelo. Si conserva per 24 mesi nel contenitore originale sigillato.
Dati tecnici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Base: polimero acrilico ■ Sistema di reazione: Dispersione ■ Grana della struttura: marmo bianco fino a 1 mm di diametro ■ Formazione pelle: 10 minuti ■ Polimerizzazione: da 1 a 2 settimane, a seconda della temperatura, dell'umidità e delle dimensioni del giunto. ■ Durezza Shore A: circa 30 (DIN ISO 7619) ■ Resistenza ai raggi UV: buona (ISO 4892) ■ Resistenza alla diffusione del vapore acqueo: circa 3.500 µm <ul style="list-style-type: none"> ■ Densità: ca. 1,75 g/cm³ (DIN EN ISO 10563) ■ Massima deformazione consentita: 10 % ■ Resistenza alla temperatura a secco: da -25 fino 80 °C ■ Contrazione: ca. 10 % (DIN EN ISO 10563)

Applicazione

Preparazione del substrato	I supporti devono essere solidi, privi di polvere, puliti, asciutti e privi di tutte le sostanze che possono impedire una buona adesione. Sui substrati minerali, l'adesione può essere migliorata mediante una pre-impregnazione con una soluzione composta da 1 parte di DisboSEAL 226 e 2 parti di acqua. Si raccomanda di effettuare dei test di adesione!
----------------------------	---



Metodo di applicazione

Pre-tamponare i giunti con un cordone tondo in PE (DisboSEAL 265) e fissarlo alla profondità corretta del giunto. Larghezza minima del giunto 5 mm, larghezza massima del giunto 25 mm. Per evitare danni, utilizzare solo strumenti di ricalzo smussati e lisci. Se nell'area di collegamento non si forma un giunto conforme alle norme (min. 5 x 5 mm) o se la sigillatura viene eseguita sotto forma di smusso triangolare, si devono prevedere fessurazioni coesive nel sigillante. I materiali di riempimento contenenti olio, catrame o bitume e quelli a base di gomma naturale, cloroprene o EPDM non sono adatti.

Per ottenere giunti visivamente perfetti, si consiglia di mascherare i bordi dei giunti con un nastro adesivo adatto. Applicare DisboSEAL 226 senza bolle nel giunto. Riempire completamente il giunto. Dopo la spruzzatura, lisciare il sigillante con una spatola di forma adeguata. A tale scopo, il sigillante può essere leggermente spruzzato con acqua (non un agente lisciante) e poi spatolato. Si noti che la grana minerale può causare segni di graffi. Per evitare di strappare la pelle in formazione, staccare immediatamente il nastro adesivo.

Condizioni di applicazione

Temperatura di lavoro: +5 a 35 °C

Essiccazione/Tempo di essiccazione

Da 1 a 2 settimane, a seconda della temperatura, dell'umidità e delle dimensioni del giunto.

Pulizia degli utensili

DisboSEAL 226 fresco e non ancora indurito può essere rimosso con acqua. DisboSEAL 226 polimerizzato può essere rimosso solo meccanicamente con un attrezzo adatto (ad es. un raschietto).

Nota

Può essere riverniciato con le vernici a dispersione e a resina alchidica disponibili in commercio. Tuttavia, è bene effettuare dei test preliminari. Per giunti statici con pochi movimenti (max. 5 %), l'acrilico può essere verniciato dopo la completa asciugatura, cioè il sigillante può essere verniciato su tutta la superficie solo se il rivestimento applicato può compensare i movimenti del sigillante senza subire danni.

Proteggere DisboSEAL 226 dal gelo e dalla pioggia durante l'indurimento. La reazione (processo di essiccazione) è ritardata a basse temperature.

Non per la sigillatura su vetro, supporti vetrati, giunti di dilatazione in edilizia, nel settore sanitario, su marmo/pietra naturale, supporti bituminosi, catramosi o a rilascio di plastificanti, su supporti metallici non trattati (non primerizzati), nel settore dell'ingegneria civile, nonché giunti con carico d'acqua costante (ad es. superfici in calcestruzzo a contatto con il terreno).

Avvertenze

Indicazioni di pericolo/Consigli di prudenza (Stato alla data di pubblicazione)

Scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare reazioni allergiche.

Etichettatura CE

	
Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt 21 DIS-225 -020179 EN 15651-1:2012	
Sigillante per giunti non strutturali per facciate, per uso interno Tipo F INT	
Comportamento al fuoco	classe E
Rilascio di sostanze chimiche pericolose per l'ambiente e la salute	NPD
Wasserdichtheit u. Luftdichtheit	
Stabilità	≤ 3 mm
Variazione di volume	≤ 25 %
Comportamento a trazione, cioè allungamento dopo l'immersione in acqua a una temperatura di 23 °C.	≥ 25 %
Durabilità	bestanden

Centro servizio clienti

ND = Nessun difetto secondo ISO 11600
NPD = Nessuna prestazione dichiarata

Tel. 043 399 42 22
Fax 043 399 42 23
E-Mail: info@caparol.ch

Scheda Tecnica 226 · Ultimo aggiornamento: luglio 2022

La presente Scheda tecnica è stata aggiornata allo stato della tecnica e in base alle esperienze da noi maturate nel settore. Vista però la grande varietà di supporti e di condizioni oggettive che potrebbero trovare applicazione, l'acquirente/utilizzatore non può esimersi dall'obbligo di verificare in modo accurato e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri materiali per la destinazione d'uso prevista nelle rispettive condizioni d'impiego oggettive. Alla pubblicazione di ulteriori aggiornamenti, il presente documento non sarà più valido.

DAW Schweiz AG · Gewerbestrasse 6 · 8606 Nänikon · Tel.: 043 399 42 22 · Fax: 043 399 42 23 · e-Mail: info@caparol.ch · Internet: www.caparol.ch