

Material de etanșare flexibil pentru balcoane, monocomponent

Caracteristici

HADALAN® FBA32P este o vopsea cu conținut mic de solvenți pe bază de rășină poliuretanică. După uscarea completă oferă un strat elastic cu capacitate de acoperire a fisurilor, rezistent la abraziune și flexibil la rece.

- Elastic
- Capacitate de acoperire a fisurilor
- Gata de utilizare
- Rezistent la lumină
- Rezistent la trafic

Utilizare

HADALAN® FBA32P se folosește ca strat de etanșare și de protejare împotriva fisurilor aplicat pe substraturi minerale și ceramice aflate pe suprafețele balcoanelor și teraselor.

Domenii de utilizare:

- Suprafețe de balcon și terase
- Balcoane de acces
- Suprafețe de beton și șape
- Acoperiri cu plăci

Specificații

Ambalaj	Găleată din tablă
Dimensiune recipient	7 kg / 3,5 kg
Formă de livrare	Palet cu 72 / 96 recipiente
Temperatură de lucru	+8 ° C până la +30 ° C
Densitate ¹⁾	1,50 kg/l
Viscozitate, gata de aplicare	Aprox. 40 dPa.s
Nuanțe de culoare	Gri argintiu, gri-pietriș
Aplicabil	> 6 h < 48 ore
Trafic normal	5 zile
Alungire la rupere 1)	450 %
Rezistență maximă la întindere	> 8 N/mm ²
Impermeabilitate	după aproximativ 1 oră
Depozitare	6 luni

Cantitatea necesară

Substraturi plane	Aprox. 1,5 kg/m ²
-------------------	------------------------------

¹⁾ La +20 °C și umiditate atmosferică relativă 60%

Pregătirea suprafeței

Substratul trebuie să aibă capacitate portantă și să fie curat și fără fisuri sau substanțe de separare. Mizeria, substanțele de separare, uleiurile, reziduurile de mortar, vechile straturi etc. trebuie să fie îndepărtate prin aplicare de jet coroziv, frezare sau sablare.

Conținutul de umiditate reziduală a substratului nu trebuie să depășească 4% în raport cu greutatea.

Puterea de aderență a substratului trebuie să fie de cel puțin 1,5 N/mm². Se aplică un strat de grunduire **HADALAN® EBG 13E**. Găurile și adânciturile pot fi etanșate cât stratul este încă umed folosind **HADALAN® EBG 13E** sau **HADALAN® EG145 13E** și **-FGM012 57M**. Suprafața substratului trebuie să fie uscată înainte de începerea lucrărilor de acoperire. Umiditatea pe substrat va avea ca rezultat formarea de bule și / sau probleme de aderență. Rosturile de dilatare existente trebuie să fie pregătite pentru lucrarea de acoperire (prin montarea de profile pentru rosturi de dilatare sau a unor dispozitive similare). Acestea trebuie să fie încorporată în stratul de etanșare. Este interzisă folosirea în exces a **HADALAN® FBA 32P**.

Aplicare

1. După amestecarea produsului începeți prin a acoperi zonele învecinate, cu infiltrații, etc.. Pentru acoperirea suprafețelor înclinate și verticale, stabilitatea stratului poate fi crescută prin adăugarea de **HADALAN® TX 57DD**. Pentru a face acest lucru, adăugați 1-2 l de **HADALAN® TX 57DD** la 3,5 kg de **HADALAN® FBA 32P** și amestecați pentru a obține un amestec omogen.
2. **HADALAN® FBA 32P** este după aceea aplicat într-un strat uniform gros de 1 mm folosind o rolă din mohair.
3. Dacă folosiți fragmente colorate pentru decorarea suprafeței, împrăștiati-le pe stratul proaspăt aplicat cu mâna, un dispozitiv de împrăștiere sau un dispozitiv Chiron.
4. După un timp de uscare de > 6 h < 48 ore, etanșați suprafața cu **HADALAN® PUR TOP 32P transparent**.
5. Dacă doriți să aplicați un strat de aderență din piatră naturală sau cuarț decorativ, acest lucru se va face în cel mult 3 zile de la aplicarea stratului.
6. Echipamentele de lucru pot fi curățate când sunt încă umede cu **HADALAN® EPV 38L**. După ce produsul s-a uscat complet, curățarea se poate face doar mecanic.
7. Dacă nu se pot aplica straturi superioare în conformitate cu specificațiile, este necesar un strat de grund **HADALAN® HV2 30DD**. Pentru informații suplimentare, consultați codul tehnic de practică.

Produse ce aparțin sistemului hahne

Sisteme pentru protecția balcoanelor **HADALAN®**.

Indicații importante

- Temperatura de lucru trebuie să fie între 8 °C și +30 °C.
- Rășinile reactive **HADALAN® PUR** reacționează la umiditate. Din acest motiv, materialele se vor proteja de umiditate până la întărirea completă. Suprafața substratului trebuie să fie uscată.
- Temperaturile înalte accelerează și temperaturile scăzute încetinesc procesul de întărire.
- În timpul aplicării și întăririi, temperatura substratului trebuie să fie cu 3 °C peste punctul de condensare.

Ingrediente

Rășină poliuretanică, materiale de încărcare, pigmenți.

Prevederi / recomandări de siguranță

Pentru informații cu privire la măsurile de siguranță referitoare la transport, depozitare și manipulare, vă rugăm să consultați fișele tehnice de securitate actualizate.

Eliminare

Se vor respecta regulamentele locale cu privire la eliminarea deșeurilor.

Producător

Heinrich Hahne GmbH & Co KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711 Datteln

Aceste informații se bazează pe numeroase teste și experiență practică. Totuși, acestea nu pot fi aplicate în cazul fiecărui tip de utilizare. Dacă aveți îndoieli, vă recomandăm să testați produsul înainte de al utiliza. Datorită procesului continuu de îmbunătățire a produsului, aceste informații se pot modifica fără notificare prealabilă. Se aplică Termenii și Condițiile Generale ale companiei noastre. Versiune datată 05.2015.