

HADALAN® Velo-Flex

Grunduire și acoperire rapide, flexibile. Aplicații: **grunduire, acoperire, izolare**

Proprietăți

HADALAN® Velo-Flex este o rășină de reacție specială, transparentă, bicomponentă, pe bază de ester de acid aspartic, în versiune flexibilă. Datorită formulei speciale, reacționează și se întărește deosebit de rapid și permite un progres rapid al lucrului cu alte produse de sistem.

- Foarte rapidă
- Fără solvenți
- Transparentă
- Stabilă UV
- Flexibilă

Utilizare

HADALAN® Velo-Flex este utilizat pentru a izola stratul de uzură sau materialul granular din sistemul de balcoane **HADALAN® Velo**. De asemenea, poate fi utilizat ca strat de acoperire și liant pentru acoperiri de pardoseală.

Aplicații:

- Utilizare multiplă ca:
 - >**Grunduire**
 - >**Acoperire**
 - >**Izolare**
- Balcoane
- Logii
- Pergole
- Terasă
- Substraturi minerale

Date tehnice

Ambalare	Găleată de tablă
Pachet	3 kg
Componenta A	1,75 kg
Componenta B	1,25 kg
Mod de livrare	36 pachete / palet
Raport de mixare	1,4 : 1
Temperatură de lucru	+5 °C până la +30 °C (temperatura bazei, a aerului și a materialului)
Timp de lucru cu amestecul	15 minute
Densitate amestec	1,1 kg/l
Nuanță	transparent
Strălucire	strălucitor
Procentaj corpuri solide	100%
Timp așteptare lucrări suplimentare	aproximativ 3 ore*
Timp așteptare trafic persoane	aproximativ 4 ore*
Timp întărire finală	aproximativ 4 ore*
Timp utilizare completă	aproximativ 3 zile*
Depozitare	protejat la îngheț, 9 luni

Consum

Ca strat de izolare 0,4 – 0,6 kg/mp
8la +20 °C și umiditate relativă a aerului de 60%.
Temperaturi mai reduse întârzie procesul de întărire.

HADALAN® Velo-Flex

Pregătirea suportului

Suportul trebuie să fie stabil, uscat și curat, lipsit de praf, reziduuri de agenți de curățare sau alte substanțe separatoare.

Pentru o pregătire corespunzătoare a substratului vă rugăm să consultați informațiile din fișa tehnică a componentelor individuale din sistemul pentru balcoane **Velo** de la **HADALAN®**, **HADALAN® Velo-Base** și **HADALAN® Velo-Seal**.

Prelucrare

Utilizare ca izolator:

1. Întreaga componentă de întăritor este adăugată la rășină componenta de rășină. Cu ajutorul unui agitator adecvat (aprox. 400 rpm) cu DLX agitator, componentele sunt omogenizate amestecate omogen. Timpul de amestecare este de cel puțin 2 minute. Componentele ușor amestecate care aderă la și pe agitator trebuie îndepărtate și agitatorul trebuie să fie răzuite și adăugate la amestec. În amestec. Materialul este apoi transferat în într-un vas de amestecare curat (replantare) și se amestecă din nou complet.
2. După amestecare, **HADALAN® Velo-Flex** se aplică cu generozitate și se formează o peliculă pe substratul care urmează să fie sigilat **HADALAN® Velo-Seal** în mod uniform cu ajutorul unei role din poliamidă specială pentru pardoseli pentru acoperiri pentru pardoseli sau o unealtă adecvată. aplicat.
3. Rezistența la alunecare: Dacă este necesar, se poate aplica **HADALAN® Velo-Flex** se poate amesteca cu aprox. 3 % din **HADALAN® Velo-Flex**. % granule de plastic **HADALAN® KG 57DD** se poate adăuga la materialul de etanșare.

Aspecte generale:

Datorită timpului rapid de reacție al materialului materialului, este important să se asigure că materialul este trebuie să se asigure. Recomandăm pentru aplicația cel puțin doi angajați pentru aplicație. Pentru aplicații mai mari corespunzător mai mulți. Suprafețe mai mari ar trebui să fie împărțite în secțiuni. Unele trebuie să fie curățate sau înlocuite în mod regulat cu **HADALAN® EPV 38L**. sau să le înlocuiți. Pregătiți numai atât de mult material material care poate fi prelucrat în timpul de viață al vasului. poate fi prelucrat în cadrul duratei de viață a vasului.

Produse de sistem hahne

HADALAN® Velo-Base
HADALAN® Velo-Seal
HADALAN® ColourPowder
HADALAN® ColourChips 89V
HADALAN® KG 57DD

Recomandări importante

Intervalele de acoperire de maximum 24 de ore trebuie să fie respectate.

- Umiditatea ridicată accelerează, umiditatea scăzută umiditate întârzie procesul de întărire.
- Temperatura substratului trebuie să fie de cel puțin 3 °C peste temperatura punctului de rouă.
- Prelucrați rapid materialul.
- Prelucrarea dincolo de durata de viață a vasului, modifică aspectul de suprafață al stratului de acoperire.
- Folosiți numai materiale același lot.
- În cazul sistemelor de acoperire care pot fi aplicate manual sisteme de acoperire care pot fi aplicate manual pot rămâne vizibile. Acest lucru este valabil în special pentru lumină grăitoare sau suprafețe contigue mai mari zone, creați o zonă de probă dacă este necesar.
- Pentru a menține calitatea suprafeței de acoperire calității suprafeței acoperirii, se recomandă utilizarea de produse de îngrijire și curățarea periodică a pardoselilor (a se vedea instrucțiunile de îngrijire pentru **HADALAN®** pardoseli din rășină epoxidică).

Conținut

Rășină de reacție 2K pe bază de ester de acid aspartic, aditivi

Protecția muncii / recomandare

Informații detaliate despre măsurile de siguranță la transport, depozitare și lucru se găsesc în broșurile cu instrucțiuni de siguranță.

Eliminare

Următoarele reguli se aplică tuturor sistemelor: returnați numai containerele goale la partenerul de reciclare Inter-seroh. Reziduuri de materiale pot fi eliminate în conformitate cu codul EWC nr. 08 01 11 (vopsea și lacuri deșeurile de vopsele și lacuri care conțin solvenți organici sau alți substanțe periculoase).

Producător

Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Aceste informații se bazează pe teste extinse și pe experiența practică. Cu toate acestea, nu pot fi aplicate la orice tip de lucrare. Datorită îmbunătățirii continue a produsului, aceste informații pot fi modificate fără notificare prealabilă. Se aplică Termenii și Condițiile noastre generale.

Versiune: 11.2023