

HB Construct

Revisjon: 20/04/2022

Side 1 av 2

Spesifikasjoner

Utgangspunkt	Hybrid-polymer
Konsistens	Flytende pasta
Herdesystem	Fuktighetsherdende
Herdehastighet* (23°C/50% RF)	Ca. 1 mm/24h
Egenvekt	1,44 g/ml
Viskositet (Brookfield)	Ca. 130.000 mPa.s
Total andel fast innhold	100 %
Temperaturbestandighet**	-30 ° C til + 100 ° C (herdet) DIN EN 14257 (WATT 91): 7 N/mm ²
Åpningstid (*)	Ca. 10 min.
Vannbestandighet (EN 204)	D4
Skjærstyrke**: 2 mm limtykkelse, underlag AlMgSi1, hastighet 10 mm/min	> 10 MPa
Påføringstemperatur	5 °C → 35 °C

* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. ** Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

Produktbeskrivelse

'Produktsnavn' er et unikt vannrett (D4), ikke skummende, veldig sterkt, isocyanatfritt konstruksjonslim.

Egenskaper

- Isocyanatfri konstruksjonslim
- Ingen svertede fingre
- Vannbestandig D4
- Ikke skummende
- Til innendørs og utendørs bruk
- Sluttstyrke opp til 110 kg / cm²
- Tvinge er ikke nødvendig
- Kan bearbeides umiddelbart etter påføring
- Høy varmebestandighet

Bruksområder

- Egnet for liming av ikke-bærende liminger mellom forskjellige tresorter.
- Spesielt for liminger med en tre-skjøter som vil være synlige.
- Passer for alle passende utvendige sammenføyninger som er utsatt for værpåvirkning: dører, vinduer, andre konstruksjoner som har behov for en D4 vannmotstandsklassifisering.

Forpakning

Farge: brun, hvit, svart
Forpakning: 290 ml patron

Holdbarhetstid ved lagring

12 måneder uåpnet og lagret under tørre og kjølige forhold, Lukk emballasjen med det originale lokket etter bruk.

Overflater

Overflater: Egnet for liming av de mest brukte materialer fra bygg- og anleggsbransjen slik som tre, trebaserte materialer, glass, aluminium, stål, mange typer plast, fliser, betong, murstein, ... Minst en av flatene skal være porøs. Ikke egnet for PE, PP, EPDM og bitumen

Egenskaper: Overflaten kan være fuktig. Overflatene må være rene, fri for støv, fett, olje og rust.

Klargjøring av overflaten: For bedre vedheft anbefales det å rubbe overflaten med slipepapir P80, metallet må være uten rust og rubbet til St 3-nivå (iht. ISO 8501-1). Begge underlagene må passe godt sammen.

Vi anbefaler å utføre en foreløpig vedheftstest på alle underlag.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

HB Construct

Revisjon: 20/04/2022

Side 2 av 2

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Påfør med en lukningspistol i like strenger eller punkter. Sammenføy i løpet av 10 minutter, trykk godt og fikser, produktet herder til det er håndterbart (ca. 60 min) Tørk av overflødig produkt med en klut. Herdet produkt kan bare fjernes mekanisk.

Rengjøring: HB Construct kan fjernes fra verktøy og materiale med Soudal Surface Cleaner, white spirit eller Swipex før det herder. Herdet HB Construct kan bare fjernes mekanisk.

Reparasjon: Med samme materiale

Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Kommentarer

- Må ikke brukes der det er fare for at den kan stå permanent under vann.
- er lik eller høyere som lignende PU-konstruksjonslim.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Etersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.