



Datablad

Epobed Bedding

Utg: 2023-02-03

Ers: 2023-02-03

Rev: 2023-02-16

Beskrivning

Epobed Bedding är ett lösningsmedelsfritt två-komponent beddingmassa baserad på epoxi.

Massan är från början trögflytande men efter sammanblandning med härdaren, **Härdare 206 EB**, bildas en mycket tixotrop massa.

Användningsområden

Epobed Bedding har inga tendenser att rinna eller "säckas" varför tjocka uppläggningar lätt kan göras. Vidhäftningen är mycket hög till de flesta material med undantag för mjukplaster.

Förarbeten

Ytor som skall spacklas, skall vara väl rengjorda från olja, fett, paraffin, släppmedel och liknande ämnen.

Utförande

Epobed Bedding skall inte läggas tunnare än 3 mm vid låg temperatur och hög luftfuktighet på grund av risken för genomkarbonatisering.

Epobed Bedding skall inte behandlas vidare utan att ytan först slipas.

Kemikaliebeständighet

Bedömning enligt:

- Rekommenderas inte
- + Fungerar kortvarigt
- ++ Inga problem

Bensin	++
Etanol, 50 %	++
Motorolja	++
Natriumhydroxid, 10 %	++
Saltsyra, 10 %	+
Vatten	++

Tekniska data

Bas Epobed Bedding
Härdare Härdare 206 EB

Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 6 viktdelar

Densitet: 1,8 kg/dm³

Viskositet: Tixotrop

Potlife 100g 20°C: 30 min

Vattenabsorbtion

24 tim 100°C: < 2 %

T_g: ~55°C

Lägsta härdningstemp: +4°C

Kulör: Svart eller brun

Satsstorlek: 0,212 kg

Verktyg rengörs i aceton.

Allmänt

Denna produkts tekniska data är framtagna efter erfarenheter i fält och på laboratorium.

Härdningstiden är sju dygn vid +23°C och 50 % RF.

Vi förbehåller oss rätten att ändra såväl produkter som data. Aktuellt datablad finns att tillgå på vår hemsida och hos oss. Vi kan inte ta ansvar för användning inom områden som vi inte känner till. Användaren skall själv utvärdera produkterna för sitt användningsområde och vi garanterar endast materialegenskaperna. Önskas referensobjekt så kan vi lämna detta separat för varje produkt.