

Technische gegevens product, verbruik en toepassingen

Technische omschrijving

ByBjorn heeft vele vloer-en-wand afwerkingen in haar assortiment waarmee vele toepassingen mogelijk zijn. We hebben een bijna ongelimiteerd kleurengamma (meer dan 1000 kleuren) en met de kant-en-klare microcement kunnen ontzettend veel texturen gecreëerd worden.

ByBjorn is een kant-en-klaar microcement systeem, welke toepasbaar is op wanden en vloeren (geen high-traffic vloeren). ByBjorn heeft 3 verschillende varianten, de Base, de Raw en de Smooth. Deze varianten verschillen in korrelgrootten waarbij Base de grofste en Smooth de fijnste korrel is. De keuze van de korrel bepaalt voor een groot gedeelte de uitstraling van het product. Alle 3 de varianten zijn toepasbaar op nagenoeg alle ondergronden maar uitsluitend voor interieur gebruik.

Verbruik

Het verbruik van ByBjorn per variant, per laagdikte, is ongeveer:

Base = 1 KG/M2

Raw = 0,7 KG/M2

Smooth = 0,3 KG/M2

Verpakkingen

ByBjorn is beschikbaar in 3 korrelmaten:

- **Base**
- **Raw**
- **Smooth**

ByBjorn is beschikbaar in 3 verschillende hoeveelheden:

- **20 KG**
- **10 KG**
- **5 KG**

Voordelen

- Hoge slijtvastheid
- Waterdicht
- UV resistent
- Bacteriën en schimmels kunnen zich niet nestelen
- Ademend

- Hoge mechanische weerstand
- 100% "groen" product

Opslag

ByBjorn is 12 maanden houdbaar mits bewaard in de originele en ongeopende verpakking, in een droge vorstvrije ruimte met een temperatuur tussen de 8 C en 37 C.

ByBjorn in een goed geventileerde ruimte bewaren. ByBjorn mag niet in direct contact komen met vocht en aangebroken verpakkingen in originele en goed afgesloten verpakking bewaren. Afgesloten en buiten bereik van kinderen bewaren. Lege verpakkingen moeten worden afgevoerd volgende de wettelijke normen in het betreffende land. Niet blootstellen aan het milieu.

Veiligheidsvoorschriften

Voor veiligheidsvoorschriften omtrent transport, gebruik, opslag en afvoer van chemische producten, kunnen gebruikers de meest recente versie van de veiligheidsbladen raadplegen welke fysische, toxicologische en ecologische gegevens bevatten.

Voorzorgsmaatregelen

ByBjorn bevat cement. Vermijd contact met huid en ogen en adem eventuele poederstof niet in. Maak gebruik van rubberhandschoenen en veiligheidsbril. Buiten bereik van kinderen houden.

Installeer ByBjorn niet bij een temperatuur lager dan 5 c en niet bij een temperatuur hoger dan 30 c.

Lege verpakkingen moeten worden afgevoerd volgens de wettelijke normen in het betreffende land. Niet blootstellen aan het milieu.

Opmerking/disclaimer

Onze technische adviezen zijn gebaseerd op onze beste kennis en de hoogste mate van technologie op dit moment bij ons bekend. Daarom is bij het gebruik van onze producten het aan te raden om onze voorschriften en adviezen, alsmede onze bijproducten en materialen door ons aangegeven, te gebruiken. Gebruikt u de producten altijd alleen waarvoor deze bedoeld zijn, dit om schade te voorkomen. Het gebruik van de producten ligt echter buiten onze controle en is daardoor altijd ter uwer verantwoordelijkheid, u dient daartoe altijd de producten vooraf te testen voor de beoogde toepassing en doeleinden. De adviezen door ons gegeven zijn derhalve ook niet bindend en kan niet op ons verhaald worden als basis voor enige aansprakelijkheid tegen ons. De betreffende adviezen, richtlijnen en (wettelijke) normen, als ook de rekende technische voorschriften moeten te allen tijde worden nageleefd.

Gebruik

ByBjorn is een kant-en-klaar microcement system welke toe te passen is op wanden en vloeren van:

- Woonkamers
- Kantoren
- Showrooms

Het is ook geschikt voor badkamers, keukenbladen en meubels welke gebruikt worden voor het interieur.

ByBjorn heeft een hoge hechtkracht op nagenoeg alle ondergronden zoals tegels, beton, keramiek, terrazzo, hout, metaal enz.

Ook te gebruiken in combinatie met vloerverwarming, mits de ondergrond is aangebracht volgens de geldende normen.

ByBjorn is verkrijgbaar in een breed kleurenpallet (meer dan 1000 kleuren).

Technische data

Type:	kant-en-klare pasta
Kleur:	Witte pasta
Dichtheid Pasta:	$\pm 1.300 - 1.400 \text{ KG/M}^3$
Dichtheid uitgehard:	$\pm 1.750 - 2.000 \text{ KG/M}^2$
Open tijd na mixen:	1 – 4 uren
Kleuren:	Diverse kleurengamma, informeer bij uw leverancier
Mechanische weerstand:	EN 1015 – 11