

Anwendung von Trennmittel | ASSYX DuroBOARD®

Das ASSYX DuroBOARD® ist komplett mit Polyurethan der Marke BAYDUR®¹ ummantelt.

Hinsichtlich der Eignung von Polyurethan für den harten Einsatz in der Betonindustrie wurden umfangreiche Tests in den Laboren der Firma Bayer MaterialScience AG (heute Covestro Deutschland AG) in Leverkusen durchgeführt. Unter anderem wurde das ASSYX DuroBOARD® mehreren Langzeittests mit verschiedenen Trennmitteln ausgesetzt.

Die Ergebnisse der Tests waren ausnahmslos positiv und haben keine Auffälligkeiten gezeigt. Es sind uns keine Trennmittel auf mineralöhlhaltiger oder mineralölfreier Basis bekannt, die Schädigungen oder sonstige Auffälligkeiten an der Polyurethan Oberfläche zeigen.

Folgende Produkte wurden direkten Tests unterzogen:

Rhein – Chemotechnik GmbH, www.rhein-chemotechnik.com

- Tectol Trennemulsion GF
gebrauchsfertige Trennemulsion auf Mineralölbasis
- Tectol Bioemulsion
wasserverdünnbare Trennemulsion
- Tectol BioCast Emulsion
wasserverdünnbare Trennemulsion
- Tectol Trennemulsion OK
kennzeichnungsfreie Trennemulsion

Fuchs Lubritech GmbH, www.fuchs-lubritech.com

- RENOCAS RA 5100 C
Betontrennmittel-Emulsionskonzentrat, mineralölfrei
- RENOCAS RA 4470 AQUA
Gebrauchsfertige Betontrennmittel-Emulsion mit hoher Trennstärke
- RENOCAS RA 4090 AQUA
Gebrauchsfertige Betontrennmittel-Emulsion mit sehr hoher Trennstärke

ECORATIO B.V., www.ecoratio.com

- Betopro ST 270
gebrauchsfertige Trennemulsion, biologisch abbaubar
- Betopro 9564 T
gebrauchsfertige Trennemulsion, biologisch abbaubar
- Betopro STC 200
wasserverdünnbare Trennemulsion auf Pflanzenölbasis, leicht biologisch abbaubar
- Betopro STC 205
wasserverdünnbare Trennemulsion, biologisch abbaubar

Die Trennmittel sind bei den genannten Firmen direkt erhältlich. Gerne unterstützen wir Sie bei der Beschaffung.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei Herstellung und Verkauf Ihrer Produkte. Das ASSYX DuroBOARD® wird Ihnen dabei helfen. Sollten Sie Fragen haben, so wenden Sie sich jederzeit gerne an uns.

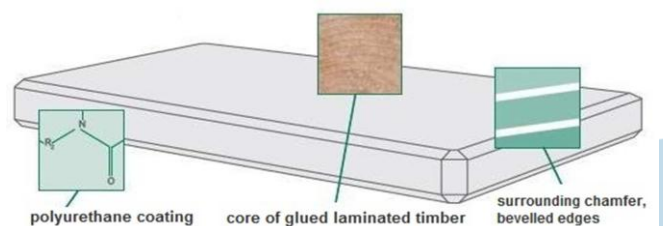
Ihr ASSYX team in Andernach, Germany

ASSYX GmbH & Co. KG

Zum Kögelsborn 6 | D-56626 Andernach / Germany

Phone: +49 (0) 2632 9475 10 | Fax: +49 (0) 2632 9475 111

info@assyx.com | www.assyx.com



¹ BAYDUR® ist eine eingetragene Marke der Covestro Gruppe