

HÅLLBARHETSDEKLARATION

Xrozz skärmserie

Hållbarhet, material och cirkularitet

Boom Interior utvecklar och levererar skärmlösningar för professionella kontors- och arbetsmiljöer. Xrozz-serien är konstruerad med fokus på lång livslängd, reparerbarhet, återbruk och ansvarsfulla materialval. Den här deklARATIONEN sammanfattar de viktigaste egenskaperna och den dokumentation som ligger till grund för dem.

OMFATTNING	MODELLER
Textilklädda bordsskärmar och golvschärmar i Xrozz-serien.	Xrozz Absorption, Absorption+, Floorscreen, Integrated, Reinforced, MD och MD Plus.

XROZZ I KORTHET

10+ år förväntad teknisk livslängd	100 % återvunnen PET i absorbenten	4 separerbara huvuddelar: klädsel, absorbent, ram, beslag
FSC krav på träbaserade komponenter	REACH krav på ingående material	EU huvudsakligen europeisk leverantörskedja

MATERIALÖVERSIKT

Produktgrupp	Huvudsakliga material
Absorption / Absorption+	Träram, 100 % återvunnen PET-absorbent, textil, polyestersöm och beslag.
Floorscreen	Träram, 100 % återvunnen PET-absorbent, textil, polyestersöm och beslag.
Reinforced	Som absorberande modell, kompletterad med metallförstärkning.
Integrated	Som absorberande modell, kompletterad med integrerad toolbar av trä och metall.
MD	MDF-kärna, textil eller laminerad textil samt polyestersöm.
MD Plus	MDF-kärna, PUR-skum, textil eller laminerad textil samt polyestersöm.

Textilens materialsammansättning och certifieringar kan variera beroende på kundens val.

HÅLLBARHETSKRAV 1-4

Konstruktion för ett längre liv

1	Lång livslängd	JA
Xrozz-produkterna är utvecklade för professionell användning och har en förväntad teknisk livslängd på minst 10 år vid normal användning. Funktionsprovning enligt Möbelfaktas kravspecifikation och relevanta delar av EN 1023 är utförd. Bedömning: uppfyllt för deklarationens omfattning.		
2	Demontering och reparerbar konstruktion	JA
Xrozz är konstruerad så att produktens olika delar kan separeras och vid behov bytas ut. Klädseln är monterad med dragkedja och kan tas av. Ljudabsorbent och ram kan separeras, och beslag monteras med skruv i förborrade hål. Konstruktionen gör det möjligt att reparera eller byta enskilda komponenter i stället för att kassera hela produkten. Effekt: förenklar reparation, omklädnad, återbruk och materialseparering inför återvinning.		
3	Återvunnet material	JA
Ljudabsorbenten i de absorberande Xrozz-modellerna består av 100 % återvunnen polyester, PET. I den oberoende produktbeskrivningen av Xrozz anges kärnan också som akustiskt PET-material. Gäller absorberande Xrozz-modeller med PET-absorbent.		
4	Återbruk och renovering	JA
Xrozz kan förnyas och användas under lång tid även när behov, slitage eller inredning förändras. Boom Interior erbjuder ny klädsel, nya ramar och utbytbara beslag. Befintliga absorbenter kan även kläs om mot tilläggskostnad. På så sätt kan stora delar av den befintliga produkten behållas i stället för att hela skärmen ersätts. Tillgängliga åtgärder bedöms efter modell, skick och önskat utförande.		

HÅLLBARHETSKRAV 5-8

Material och leverantörskedja

5	Ansvarsfullt trä	JA
Träbaserade komponenter i Xrozz omfattas av krav på FSC-certifierat trä. Boom Interior säkerställer detta genom krav på leverantörskedjan och arbetar för att träbaserade råvaror ska komma från ansvarsfullt förvaltade och kontrollerade skogsresurser.		
6	Miljöanpassade material	JA
Materialen väljs med hänsyn till funktion, livslängd, möjlighet till reparation och materialåtervinning. De absorberande modellerna använder träram och 100 % återvunnen PET-absorbent. Xrozz MD Plus använder PUR-skum. Likvärdiga, godkända materialalternativ kan användas beroende på tillgänglighet och produktutförande.		
7	Kemikalier och farliga ämnen	JA
Boom Interior ställer krav på att ingående material uppfyller tillämplig europeisk kemikalielagstiftning, inklusive REACH. PUR-skummet i Xrozz MD Plus innehåller inga avsiktligt tillsatta flamskyddsmedel.		
8	Europeisk produktion och kontrollerad leverantörskedja	JA
Boom Interior arbetar huvudsakligen med europeiska leverantörer och ställer krav på materialkvalitet, spårbarhet och relevanta miljö- och materialcertifieringar. Konstruktion, material och funktion följs upp genom leverantörsdokumentation och oberoende provning där detta är relevant. Funktionsprovning enligt Möbelfaktas kravspecifikation och relevanta delar av EN 1023 är utförd.		