

Trosa, Juni 2011

Övermålningsbarhet SprayTec

SprayTec systemet använder antingen glass fibrer och stenuils fibrer beroende på applikationsområde.

SprayTec G (glas fibrer) är vit med inslag av isblått.
SprayTec S (stenuils fibrer) är grågrönt i nyansen.

I vissa miljöer finns önskemål om att kunna färgsätta den färdiga isoleringen till en annan kulör och det är inte på något som helst sätt svårt att måla isoleringen efter att den torkat.

Rekommenderad färgtyp att använda är akryl färg och rekommenderad appliceringsmetod är sprutmålning med HVLP utrustning. Det kan även gå att rolla men det är svårt att få färgen att täcka i tillräcklig omfattning för att resultatet ska ses som acceptabelt. Färgåtgången beror på ytstrukturen och man får beräkna 2-4 ggr högre förbrukning jämfört med en normal slät yta. Färgåtgången påverkas också av vilken kulör som målas. Desto större skillnad i färg desto högre åtgång. För att säkerställa färgåtgången i varje specifikt fall erfordras provmålning av en mindre yta och beräkning av materialåtgång sker.

Efter att isoleringen torkat dvs. att fuktkvoten är under 10 % är ytan övermålningsbar.

Målningen bör ske i minst 4 vinklar för att säkra en god täckning.

Målningen har påverkan på isoleringens egenskaper. Ett tätt, väl täckande färglager påverkar ljudabsorptionen i viss omfattning och skall beaktas om man önskar måla ytan.

Dahn Ahlström
Chef Teknisk Kundservice
Ovacon AB