HBT-ISOL AG
Wohlerstrasse 41
CH-5620 Bremgarten
+41 56 648 41 11
info@hbt-isol.ch

HBT-ISOL SA
Rue Galilée 6 (CEI 3)
CH-1400 Yverdon-les-Bains
+41 24 425 20 46
yverdon@hbt-isol.ch

MFH Baumann

Elastische Lagerung von einer Auto-Parkliftanlage

Bildreferenz: HBT-ISOL AG

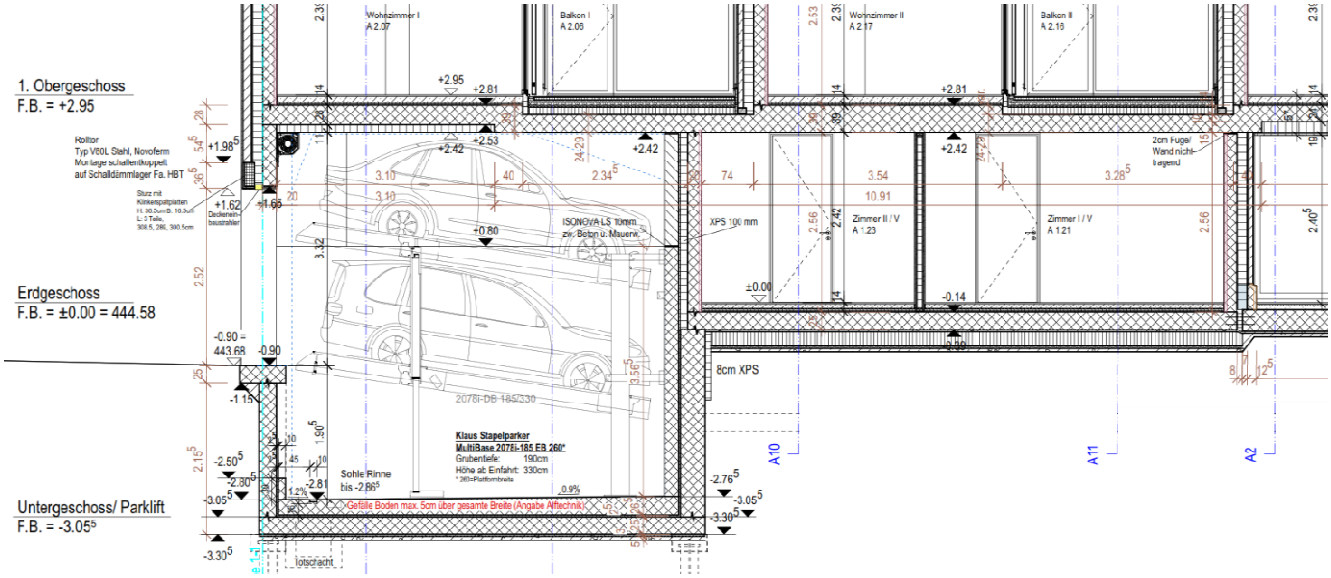
Adresse des Objektes
MFH Baumann
6460 Altdorf UR

HBT-ISOL Materialen
Körperschalldämmung vom Typ ISOLMER®

Leistungen HBT-ISOL
Beratung
Dimensionierung
Materiallieferung
Montage
Qualitätssicherung

Ausgangslage und Lösung:

Beim MFH Baumann in Altdorf wurde ein Autolift (Typ Stapelparker) eingebaut. Beim Befahren als auch beim Betrieb vom Autoliften entstehen beträchtliche Störenergien, welche in den Wohnungen als störend bis stark störend wahrgenommen werden. Damit sich die Bewohner ungestört fühlen und die Anforderungswerte der SIA 182:2006 erreicht werden, war eine körperschalldämmende Entkopplung notwendig. Untenstehender Schnitt gibt einen Überblick über die Situation im Gebäude. Mit der Lieferung geeigneter Körperschalldämmung und der Montage durch HBT-ISOL konnte sichergestellt werden, dass der Autolift sicher in Betrieb genommen werden konnte und keine Schallbrücken entstanden sind.



AUSGABE 12/2019 | COPYRIGHT BY HBT-ISOL AG | Obj. 106905-1

HBT-ISOL AG
Wohlerstrasse 41
CH-5620 Bremgarten
+41 56 648 41 11
info@hbt-isol.ch

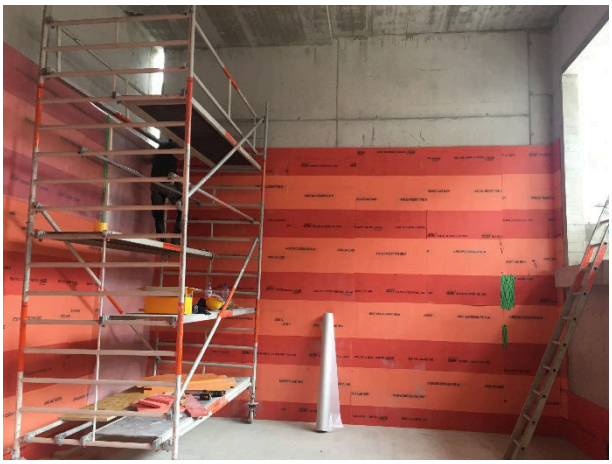
HBT-ISOL SA
Rue Galilée 6 (CEI 3)
CH-1400 Yverdon-les-Bains
+41 24 425 20 46
yverdon@hbt-isol.ch

MFH Baumann

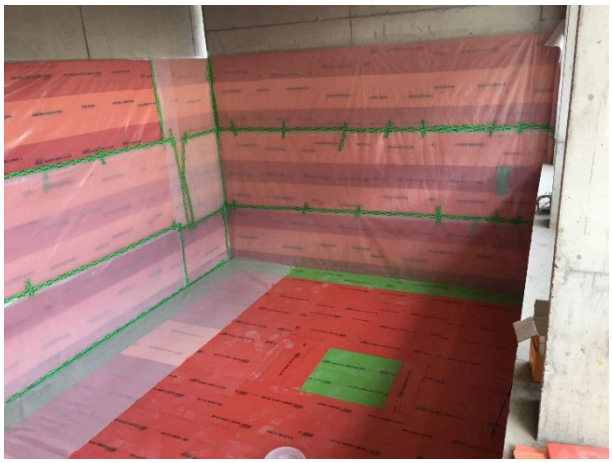
Elastische Lagerung von einer Auto-Parkliftanlage

Auto-Parkliftanlage von KLAUS Multiparking GmbH

Zufahrt zu den Parkliftanlagen



Tieffrequente und dauerelastische Lagerung ISOLMER®.
Abgestimmt auf den Betonierdruck der Wände



Elastische Lagerung, exakt durch die HBT-ISOL auf die Auflast abgestimmt

Qualitätssicherung vor dem Betonieren

Teilweise Begleitung beim Betonieren

AUSGABE 12/2019 | COPYRIGHT BY HBT-ISOL AG | Obj. 106905-1