

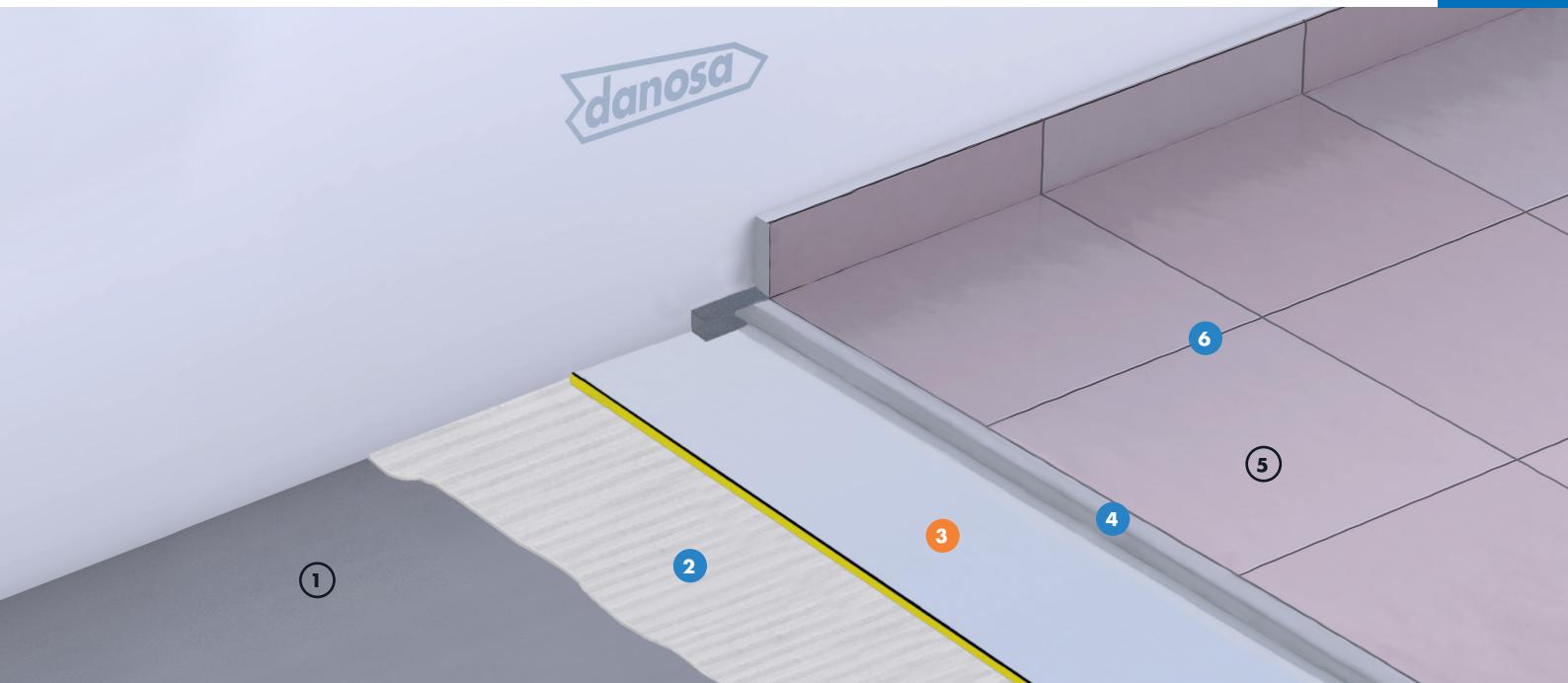
# SOLS FLOTANTS BASIQUES

Isolation acoustique: Polyéthylène réticulé avec membrane acoustique

Revêtement: Carrelage



SUF6



## PROTECTION CONTRE LE BRUIT FONODAN® 900 HS

### AVANTAGES

- Système de très faible épaisseur qui permet de réhabiliter sur l'existant.
- Il produit une amélioration du bruit d'impact  $L = 23$  dB.
- Une grande flexibilité des mortiers qui évite les fissures dues aux charges différentielles.
- Haute résistance à l'écrasement.
- Donne une sensation de flottabilité aux céramiques qui imitent le bois.
- Adhésion facile et rapide du ciment colle.
- Haute résistance à l'humidité et à la diffusion de la vapeur d'eau.
- Facile à installer.
- Résistant à la déchirure.
- Une grande durabilité dans le temps.

### LEGENDE

Sol:

- (1) Dalle
- (2) Ciment colle ARGOCOLA® Élite 500
- (3) Isolation acoustique FONODAN® 900 HS
- (4) Ciment colle ARGOCOLA® Élite 600
- (5) Revêtement céramique
- (6) Mortier pour joints ARJUNT® Universal

### APPLICATION

- Réhabilitation d'anciens sols existants des bâtiments public comme les hôtels.
- Réhabilitation d'anciens sols existants des bâtiments privés .
- Locaux commerciaux très fréquentés avec des finitions en céramique.
- Isolation supplémentaire dans les pièces humides au sol flottant.
- Les surfaces céramiques qui imitent le bois.

# SOLS FLOTANTS BASIQUES



Isolation acoustique: Polyéthylène réticulé avec membrane acoustique

Revêtement: Carrelage

## DESCRIPTION TECHNIQUE

Fonction	Produit	Description	Propriété	Valeur
Ciment colle	<b>ARGOCOLA® ÉLITE 500</b>	Ciment colle pour fixer l'isolant acoustique.	Adhérence après temps ouvert 30 min	$\geq 0.5 \text{ MPa}$
Isolation acoustique d'éléments rigides et de bruits d'impact	<b>FONODAN® 900 HS</b>	Rouleau de polyéthylène réticulé et une membrane de haute densité.	$\Delta L_w$	23 dB
Ciment colle	<b>ARGOCOLA® ÉLITE 600</b>	Ciment colle C2TES2 très déformable.	Adhérence après temps ouvert 30 min	$\geq 0.5 \text{ MPa}$
Joint	<b>ARJUNT® UNIVERSAL</b>	Mortier pour le jointolement des carrelages.		

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

Isolation acoustique sur le sol existant, formé par:

Film double couche de 4,5 mm d'épaisseur, FONODAN® 900 HS, fixé sur le support avec du ciment colle pour la fixation des produits d'isolation, ARGOCOLA® ÉLITE 500, et unis les uns avec les autres au moyen de ruban adhésif.

Finition composée de ciment colle C2TES2 très déformable, ARGOCOLA® ÉLITE 600 pour la fixation de pièce de céramique. Remplissage des joints, ARJUNT® UNIVERSAL, mélange à des résines de latex, environ 140 g par kg de produit.

## GRAPHIQUE

