

PREPARATION DE SURFACE : PAR ABRASION

L'AIDE AU COLLAGE !



- ABRASION : user par frottement ou enlever par grattage
- Vos applications :
 - RUGOSITE
 - NETTOYAGE



5 TECHNOLOGIES

- Abrasifs appliqués : **coupe**, traditionnel, polyvalent
- Scotch-Brite Industriel : **respect de la géométrie**, longévité, uniformité
- Micro Abrasifs : **état de surface**, planéité, résistance mécanique
- Abrasifs Structurés : **longévité**, état de surface, confort de travail
- Super Abrasifs : **matériaux durs**, longévité, coupe constante



AUJOURD'HUI POURQUOI ABRASER ?

- NETTOYAGE :
 - Enlèvement des oxydes, des poussières et d'autres contaminants de surfaces
- RUGOSITE :
 - Modification du substrat afin de créer de nouvelles micro-cavités nécessaires au collage



PRESENTATION PRODUITS SCOTCH BRITE

- Respect de la géométrie
- Nettoyage des substrats avant collage
- Indispensable pour une meilleure adhésion
(*suppression des oxydes, poussières...*)
- Mise en œuvre : simple
- Utilisation manuelle ou mécanique



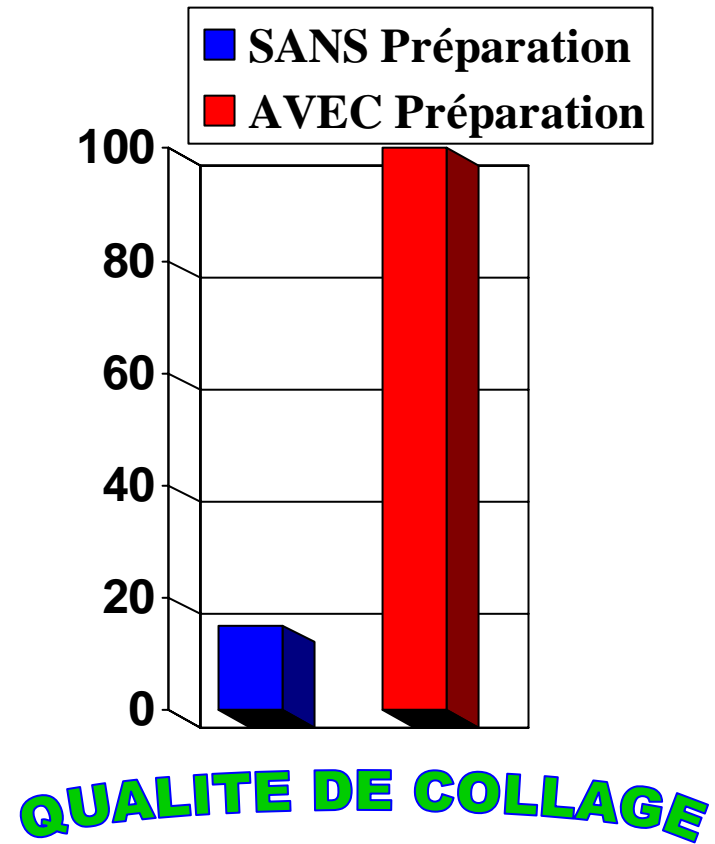
PRESENTATION PRODUITS ABRASIFS APPLIQUES

- Abrasion importante
- Création de rugosité
(augmentation de la surface de collage : meilleure adhésion)
- Mise en œuvre : simple
 - Manuel :
feuilles/rouleaux
 - Mécaniques : atelier



CONCLUSION

- Une pièce nettoyée =
 - Mise en oeuvre des procédures de nettoyage
 - Homogénéité de l'assemblage
 - Performance de la colle optimale
 - Respect du cahier des charges



• Et GARANTIE DU COLLAGE