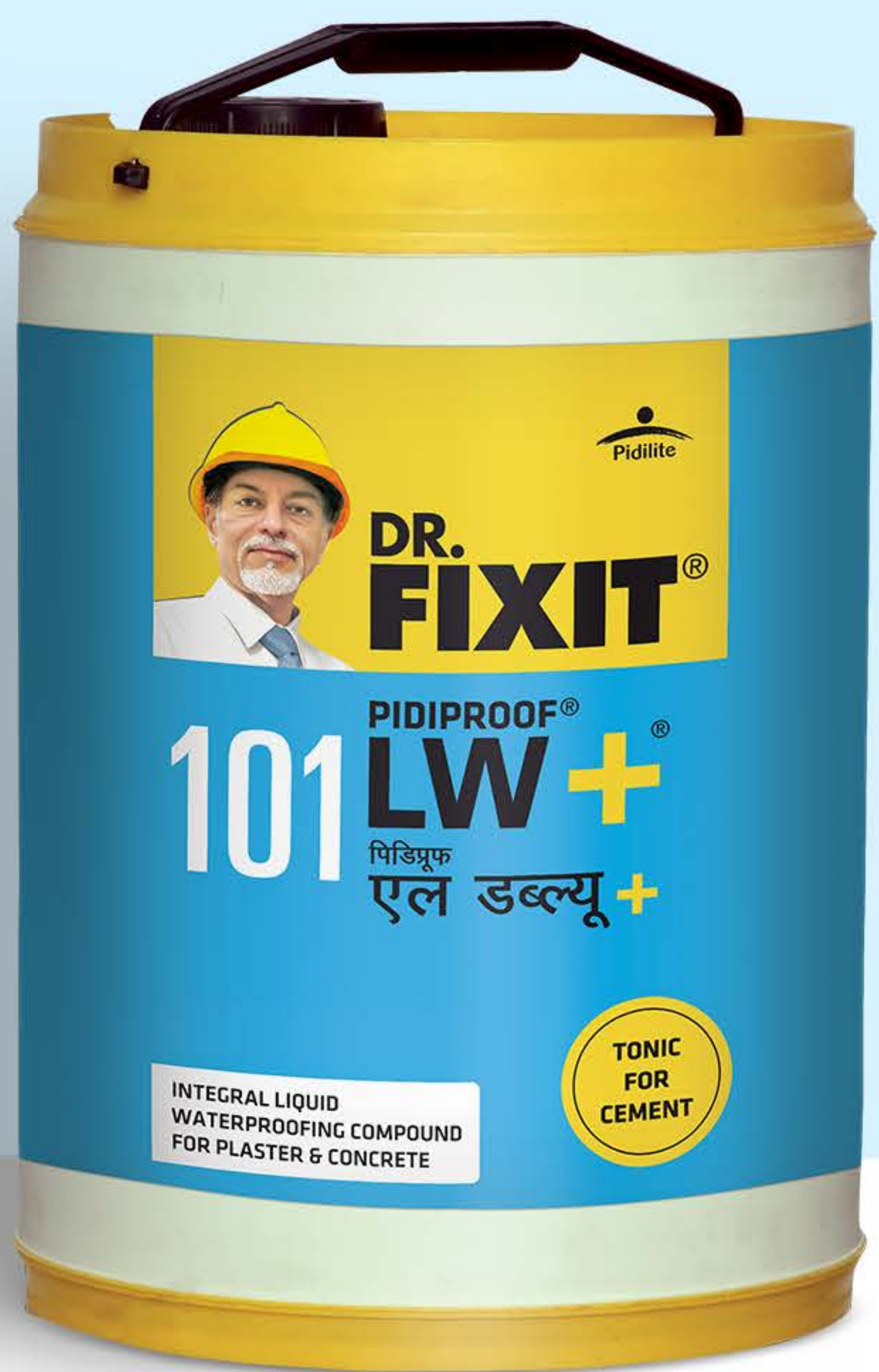




LW+ ସମ୍ବନ୍ଧରେ

ଡ. ଫିକ୍ସିଟ୍ ପିଡ଼ିପ୍ରୁଫ୍ LW+ ହେଉଛି ସ୍ୱତନ୍ତ୍ର ଭାବରେ ସଂରଚନାକୃତ ସମନ୍ୱିତ ତରଳ ଡ୍ରାଟରପ୍ରୁଫିଂ କମ୍ପାଉଣ୍ଡ ଯାହାକୁ ପୃଷ୍ଠ ଭାବରେ ସକ୍ରିୟ ପ୍ଲାଷ୍ଟରିଂ ଏଜେଣ୍ଟ ଭାବରେ, ପଲିମର ଓ ଆଡିଟିଭ୍ ରୂପେ ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଏ। ଏହା ସିମେଣ୍ଟ କଂକ୍ରିଟ୍, ମୋର୍ଟାର ଓ ପ୍ଲାଷ୍ଟର ପାଇଁ ଏକ ଆଡିଟିଭ୍ ରୂପେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ। ଏହା କଂକ୍ରିଟକୁ ଅଠାଳିଆ ଭାବ ପ୍ରଦାନ ସହିତ ପୃଥକୀକରଣରୁ ସୁରକ୍ଷା ଦିଏ।

ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ ଓ ଲାଭ (LW+ ର 4 ଟି ଲାଭ)

- **ଡ୍ରାଟରପ୍ରୁଫିଂ –**
ଏହା କଂକ୍ରିଟ୍ ମଧ୍ୟକୁ ଜଳ ପ୍ରବେଶ କରିବାକୁ ଦିଏ ନାହିଁ। ତେଣୁ କଂକ୍ରିଟର ଡ୍ରାଟରପ୍ରୁଫିଂ ଗୁଣବତ୍ତାରେ ଉନ୍ନତି ଆଣେ।
- **କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା –**
ସଦ୍ୟ ମିଶ୍ରିତ ସିମେଣ୍ଟ କଂକ୍ରିଟର କାର୍ଯ୍ୟକାରୀତା ବୃଦ୍ଧି କରେ।
- **ଅବକ୍ଷୟ ପ୍ରତିରୋଧୀ –**
କଂକ୍ରିଟକୁ ଅଧିକ ଅଠାଳିଆ ଭାବ ପ୍ରଦାନ କରୁଥିବାରୁ ଅବକ୍ଷୟ ବିରୁଦ୍ଧରେ ଷ୍ଟିଲକୁ ଉତ୍ତମ ଭାବରେ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖେ।
- **ଦୃଢତା –**
ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସୀମା ଭିତରେ ରହିଥିବା କଂକ୍ରିଟର ବ୍ୟାପକ ଦୃଢତା ଓ ସେଟିଂ ସମୟ ହୋଇଥାଏ।

ଭିଡିଓ



ପ୍ରୟୋଗ ସ୍ଥାନ



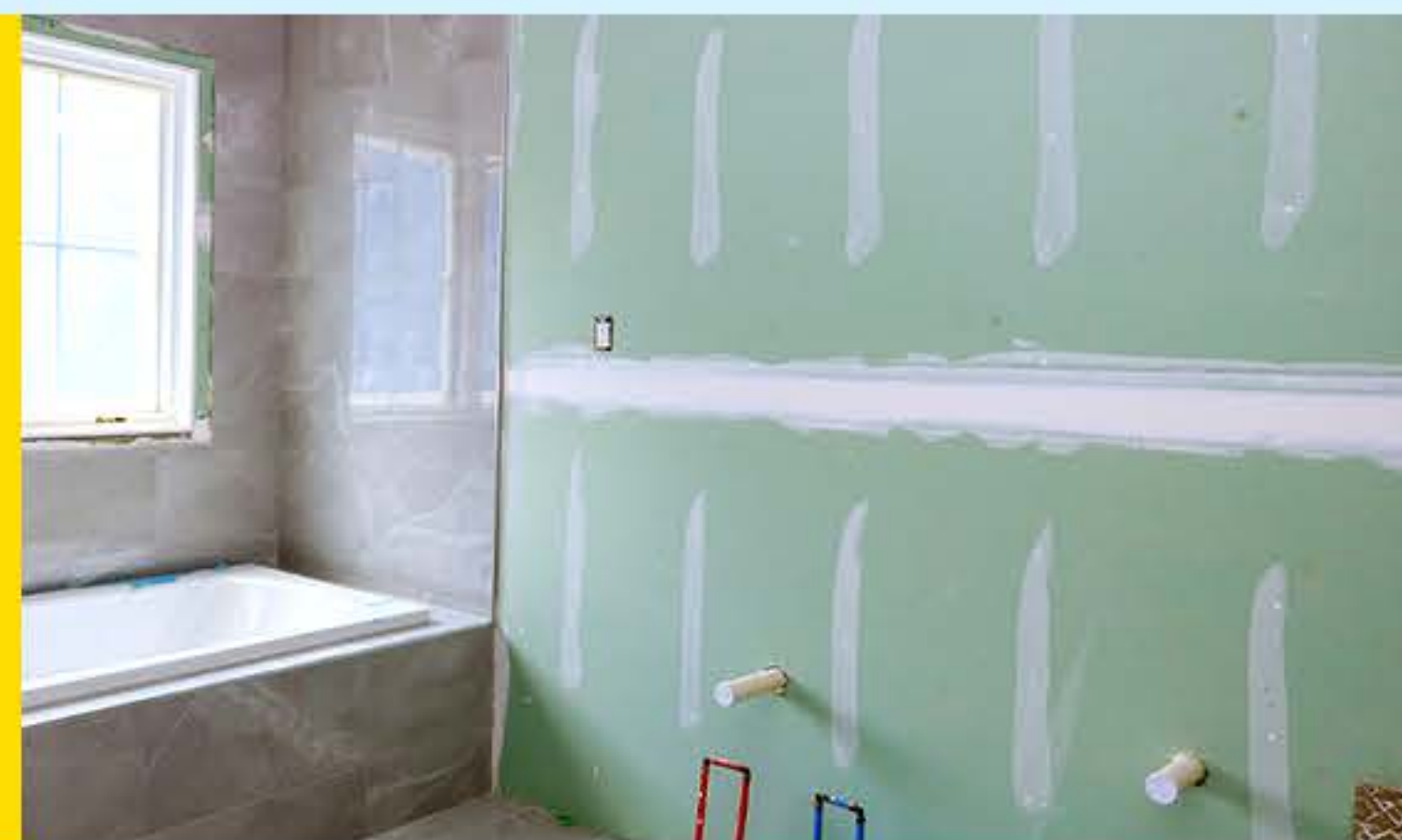
ବେସମେଣ୍ଟ (ବେସମେଣ୍ଟର ଚିତ୍ର)



ଛାତର ସ୍ଲାବ୍ ଓ ସ୍କ୍ରିଡ୍ (ଅଣ୍ଡର କନସ୍ଟ୍ରକ୍ଟନ ରୁଫ୍ ସ୍ଲାବର ଚିତ୍ର)



– ବାହ୍ୟ ପ୍ଲାଷ୍ଟର (କାର୍ଯ୍ୟକାରୀ ହେଉଥିବା ପ୍ଲାଷ୍ଟର କାନ୍ଥର ଚିତ୍ର)



– ବାଥରୁମ୍ ଓ ବାଲକୋନି (ପୃଷ୍ଠଭାଗର ଚିତ୍ର)



ପାଣି ଟାଙ୍କି ଓ ଜଳଧାରଣକାରୀ ନିର୍ମାଣ

ଉପାଦ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟ

- ଉପଲବ୍ଧ ପ୍ୟାକ୍ :

200 ମିଲି, 1 ଲିଟର, 5 ଲିଟର, 10 ଲିଟର, 20 ଲିଟର ଓ 100 ଲିଟର

- ମିଶ୍ରଣ ଅନୁପାତ :

ପ୍ରତି 50 କେଜି ସିମେଣ୍ଟରେ 200 ମିଲି

କିପରି ପ୍ରୟୋଗ କରିବେ

- ମିଶ୍ରଣ ଡିଜାଇନ୍ ଅନୁସାରେ ସିମେଣ୍ଟ ଓ ବଜୁରାକୁ କଂକ୍ରିଟ୍ ମିଶ୍ରଣରେ ଭଲ ଭାବରେ ମିଶାନ୍ତୁ, ଏହାକୁ 1-2 ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ଫୁଟିବା ଅବସ୍ଥାରେ ମିଶାଇ ଦିଅନ୍ତୁ।
- ଏଥିରେ 75-80% ର ପାଣିକୁ ମିଶାନ୍ତୁ ଓ ତାହାକୁ 2-3 ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ମିଶାନ୍ତୁ।
- ଅବଶିଷ୍ଟ ମିଶ୍ରଣ/ ଗଞ୍ଜି ଡ୍ରାଟରରେ ସୁପାରିଶକୃତ ମାତ୍ରା ଅନୁସାରେ ଡ. ଫିକ୍ସର୍ ପିଡିପୁଫ୍ LW+ କୁ ମିଶାନ୍ତୁ, ଏହାପରେ କଂକ୍ରିଟ୍ ମିଶ୍ରଣକୁ ମିଶାଇବା ପରେ ଆଉ 2 ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ତାହାକୁ ମିଶାନ୍ତୁ।
- ଏହି କଂକ୍ରିଟ୍‌କୁ ଲଗାନ୍ତୁ କିମ୍ବା ଆବଶ୍ୟକତା ଅନୁସାରେ ପ୍ଲାଷ୍ଟର କାର୍ଯ୍ୟ କରନ୍ତୁ।
- ଉତ୍ତମ ନିର୍ମାଣ ଅଭ୍ୟାସ ଅନୁସାରେ ପ୍ରୟୋଗ ହୋଇଥିବା ମୋର୍ଟାର କିମ୍ବା କଂକ୍ରିଟ୍‌କୁ ଉପଚାରିତ ହେବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ।

ଭିଡିଓ



Popular Waterproofing products at a glance

Surface for which waterproofing is done	New Construction		Repair and Renovation	
	Basic Product	Advanced product	Basic Product	Advanced product
Plaster Concrete and Masonry	PIDIPROOF[®] LW+ PIDIPROOF[®] LW+ SUPER		PIDIPROOF[®] LW+ PIDIPROOF[®] LW+ SUPER	
Roof	PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX	ROOFSEAL TOP COAT	ROOFSEAL TOP COAT
Bathrooms	PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX	PIDIFIN[®] 2K	FASTFLEX
Water tanks	PIDIFIN[®] 2K	FASTFLEX	PIDIFIN[®] 2K	FASTFLEX
Damp proof Course (Below Ground)	BITUFIX PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX		
Rising Dampness and Efflorescence	PIDIFIN[®] 2K	FASTFLEX	PIDIFIN[®] 2K	FASTFLEX
Exterior Walls	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT CLASSIC	RAINCOAT SELECT
Internal Walls	PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX	SURE SEAL	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX
Balcony, Kitchen, Chajja and Canopies	PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX	PIDICRETE[®] URP	PIDIFIN[®] 2K FASTFLEX