

ナルフアルト防水工法 施工計画要領書

ナルシートN複合防水 露出密着(遮熱非歩行)工法 N-23-SP工法

(アスファルト防水E-2工法対応)

EMS 81566 / ISO 14001:2015 (本社・関工場)

FM 659551 / ISO 9001:2015 (本社・関工場)

(防水施工業者)

社 名 を 入 力

本 社 : 〒 住所を入力

(防水材料製造業者)

成 瀬 化 学 株 式 会 社

本 社 ・ 工 場 : 〒519-1107 三重県亀山市関町木崎1703-3
東 京 本 店 : 〒140-0013 東京都品川区南大井6-17-7
名 古 屋 営 業 所 : 〒451-0052 愛知県名古屋市西区栄生1-35-20
大 阪 営 業 所 : 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満4-5-5 マーキス梅田ビル603
沖 縄 出 張 所 : 〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1-1-1

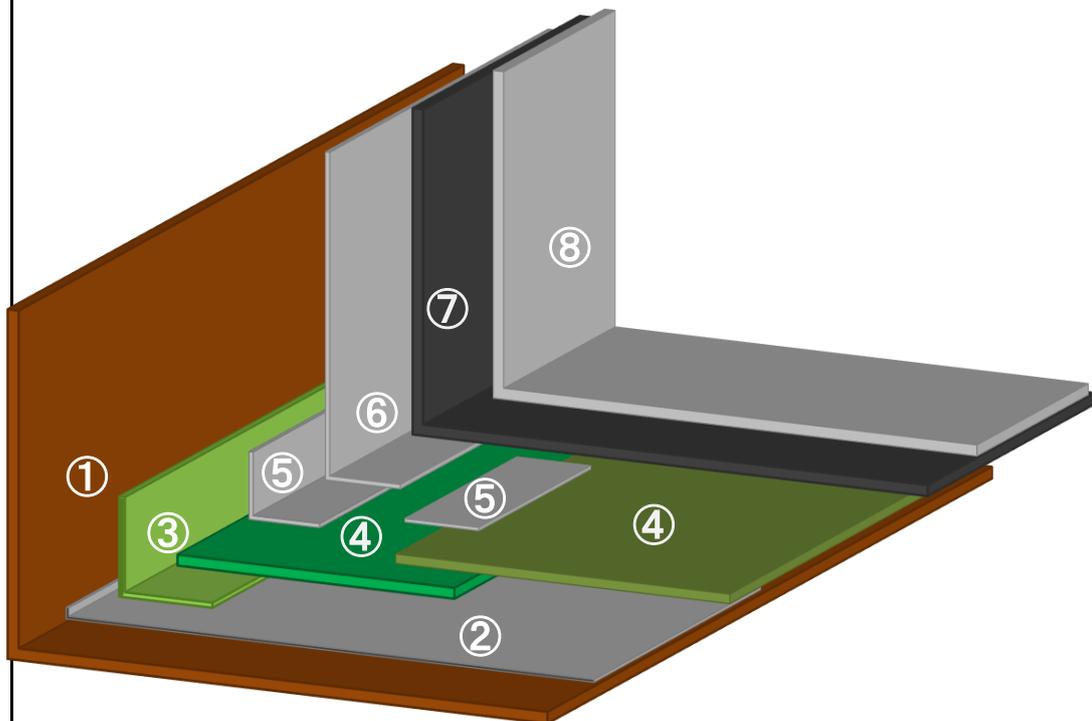
目 次

1	ナルシートN複合防水 露出密着(遮熱非歩行)工法 N-23-SP工法	1.1 防水仕様 1.2 ナルシートN相互のジョイント処理方法
2	施工フローチャート	2.1 施工フローチャート
3	役物・特殊部位の納まり	3.1 側溝の納まり 3.2 脱気筒の納まり
4	事前確認・準備工事	4.1 防水層の下地確認 4.2 防水層の下地処理
5	防水施工	5.1 下地コンクリートの清掃 5.2 ナルファルトプライマー塗布 5.3 床 ナルファルトWP こてシゴキ 5.4 増し張り補強 5.5 立上り・入り隅ナルシートN(密着)増し張り 5.6 床 ナルシートN(密着)張り付け 5.7 立上り切付ナルファルトWP及び ナルファルト不織布張り付け 5.8 立上りから床200mmナルファルトWP及び ナルファルト不織布張り付け 5.9 ナルシートN ジョイント ナルファルトWP及び ナルファルト不織布張り付け 5.10 立上り・床 ナルファルトWP塗布 5.11 検査 5.12 防水層の保護 5.13 防水後の工事の養生等 5.14 施工上の注意 5.15 特記事項

1.1
防水仕様

防水使用材料一覧

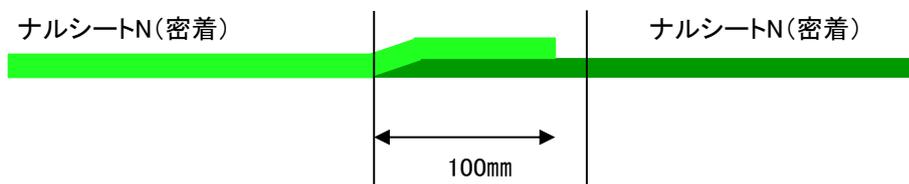
項目		塗布量(kg/m ²)	
①	ナルファルトプライマー	0.2	
②	床	ナルファルトWP	0.3
③	立上り・入り隅	ナルシートN(密着)	-
④	床	ナルシートN(密着)	-
⑤	ナルシートN 端部・ジョイント	ナルファルトWP	0.8
		ナルファルト不織布 20cm幅	-
⑥	立上り	ナルファルトWP	0.8
		ナルファルト不織布	-
⑦	立上り・床	ナルファルトWP	1.2
⑧	ナルファルトトップ遮熱P	0.25×2回	



※ ナルシートNには、点付けされるナルシートN(絶縁)と全面密着するナルシートN(密着)の2種類がある。この仕様では、ナルシートN(密着)だけを使用する。

1.2
ナルシートN相互の
ジョイント処理方法

ナルシートN(密着)は長辺・短辺とも上から100mm重ねとする。



2 施工フローチャート

2.1
施工フローチャート

ナルシートN複合防水 露出密着(遮熱非歩行)工法

N-23-SP工法



※指触診断とは、指先に水をつけ、WP表面をこすって、指が汚れない(WPが溶けない)ことで乾燥していることを確認します。

3 役物・特殊部位の納まり

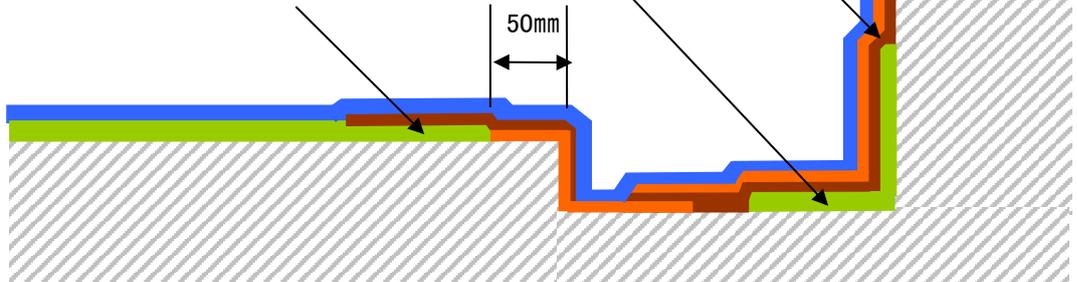
3.1 側溝の納まり

a) 立上り際に側溝がある場合

ナルシートN(密着)端部は必ずナルファルト不織布200mm幅をナルファルトWPで塗って増し張り補強を行う

側溝立上り側は ナルシートN(密着)200mm幅を他の立上り際と同様に、L字に均等振り分けて張り付ける

ナルシートN(密着)500mm幅は、側溝端部から50mm控える

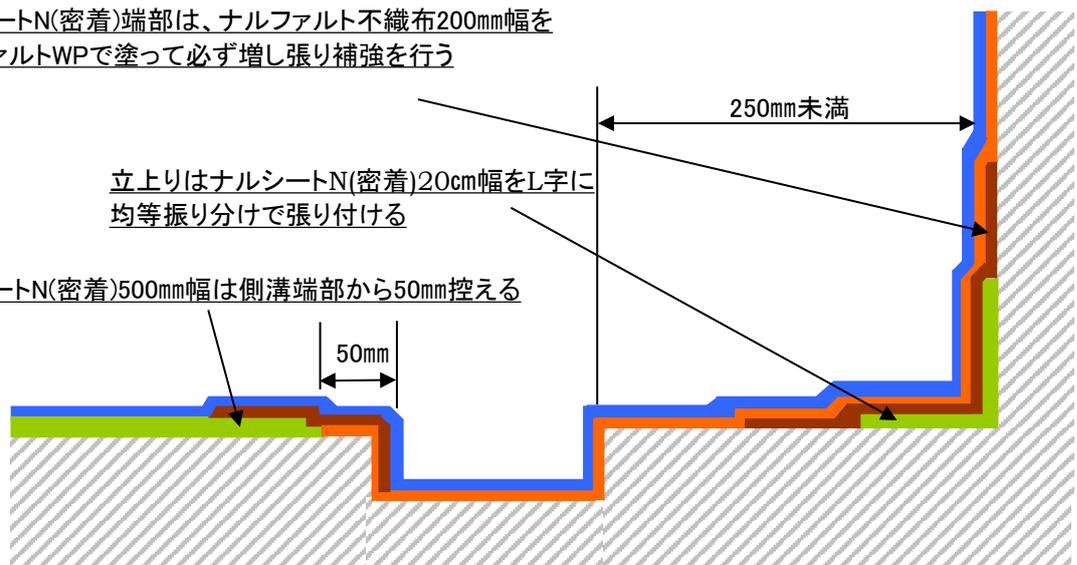


b) 側溝が立上りから250mm未満の場合

ナルシートN(密着)端部は、ナルファルト不織布200mm幅をナルファルトWPで塗って必ず増し張り補強を行う

立上りはナルシートN(密着)20cm幅をL字に均等振り分けて張り付ける

ナルシートN(密着)500mm幅は側溝端部から50mm控える



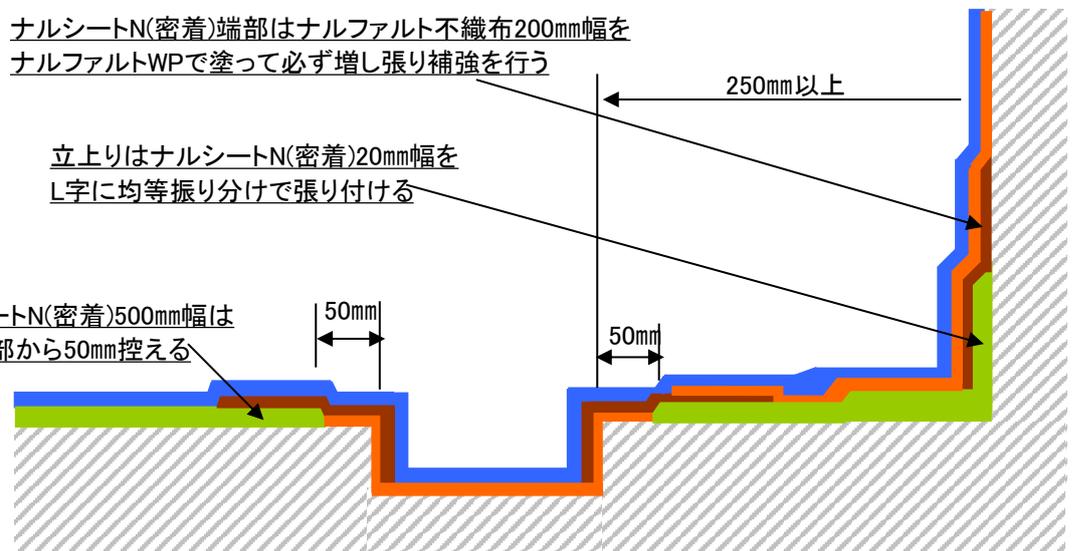
3.1 側溝の納まり

c) 側溝が立上りから250mm以上離れている場合 ※側溝両側は50mm控えまでナルシート(密着)を張る

ナルシートN(密着)端部はナルファルト不織布200mm幅をナルファルトWPで塗って必ず増し張り補強を行う

立上りはナルシートN(密着)20mm幅をL字に均等振り分けて張り付ける

ナルシートN(密着)500mm幅は側溝端部から50mm控える



4.1
防水層の下地確認

ナルシートN複合防水 露出密着(遮熱非歩行)工法 N-23-SP工法

上記工法を施工するにあたり、事前に使用範囲に適しているか確認検討する。

- 4.1.1 防水層の下地は水勾配1/20から1/50とする。床コンクリート コテ仕上げとする。
- 4.1.2 立上りコンクリートは、打ち放し仕上げB種とする。
- 4.1.3 型枠締付金物のモルタル充填はコンクリート面と同一にする。
- 4.1.4 床入り隅・立上り入り隅は通り良く直角とし、出隅は通り良く面取りとする。
- 4.1.5 ドレンの種類は塗膜用とする。
- 4.1.6 改修工事の場合、ドレンは既存をそのまま使用する。改修ドレンを新たに付加しない。
- 4.1.7 露出防水改修の場合
既存防水層の次の部分は除去する。
立上り部・・・全面撤去
ドレン廻り・・・幅300mmの範囲は全面撤去する。
床部・・・劣化の著しい部分・浮きのある部分を撤去する。

部分撤去部にはナルファルトAを0.5kg/m²塗布し、乾燥後ナルファルトAをセメント重量比3%混入させたモルタルにて平滑に埋める。

ナルファルトA入りモルタルは仮防水も兼ねている。

笠木天端モルタルの欠損・浮きは脆弱部を取り除き、ナルファルトAを0.5kg/m²塗布し乾燥後ナルファルトAをセメント重量比3%混入させたモルタルにて平滑に埋める。

4 事前確認・準備工事

4.2 防水層の下地処理

- 4.2.1 ナルファルト不織布が浮かないよう突起は取り除いて平滑にし、且つ段差・欠損・穴はモルタルで埋めて平滑にする。
- 4.2.2 下地の勾配は保護仕様の場合1/100程度。露出仕様の場合は1/50程度とする。水が溜まることの無いように勾配修正することが望ましい。
- 4.2.3 下地の表面強度が弱くチョーキングや剥がれる場合はケレンやサンダー掛けを行い、高圧水洗浄やデッキブラシで水洗い清掃する。
- 4.2.4 旧防水層の膨れ箇所は撤去し、モルタルで平滑に補修する。切開張戻しは経年で膨れが再発する恐れがあり推奨しない。
- 4.2.5 ドレン廻りは旧防水層を撤去し、目皿との段差はモルタルで揃える。
- 4.2.6 目皿は旧防水層を清掃除去し、清浄な金属の下地を出す。
- 4.2.7 防水層貫通配管は塗膜トミジ管の場合は石綿部分を取り除き、清浄な配管地肌を出す。防水の塗り掛け代は100mm程度が望ましい。配管の目荒らしは不要。
- 4.2.8 給湯管は断熱被覆を取り除き、直接金属下地を出す。防水の塗り掛け代は100mm程度が望ましい。
- 4.2.9 構造用合板など木地やケイカル板下地の場合、突合せジョイントは動かないように木軸に両方とも釘止め固定するか、薄板2枚でジョイントをずらして張る。
- 4.2.10 土間との取り合いは木軸に釘止めし、隙間は後述の特記事項に記載されたシール材を使用して穴埋めする。
- 4.2.11 上記の処置が完了後、それぞれの下地に応じて素地調整を行う。
- a) 陸屋根コンクリートの場合
ナルファルトプライマーを $0.2\text{kg}/\text{m}^2$ 、ナルジャストPを $1.0\text{kg}/\text{m}^2$ コテ塗りする。
 - b) コンクリートブロック・ALCの場合
モルタルを薄塗りし平滑にする。目地は仕上がりを平滑に揃える。
 - c) デッキ床・急勾配・ドーム形状など新規の防水層に膨れ発生が予想される場合
ナルファルトプライマー $0.2\text{kg}/\text{m}^2$ を塗布し、乾燥後、ナルブリッドBを $0.8\text{kg}/\text{m}^2$ コテ塗りする。
 - d) 砂付アスファルトルーフィング(熱工法防水・改質アスファルトシート防水など)の場合
砂粒表面を平滑にする為、ナルファルトプライマー $0.2\text{kg}/\text{m}^2$ 塗布し、ナルジャストPを $1.0\text{kg}/\text{m}^2$ コテ塗りする。
ナルジャストPの代わりに市販のカチオン系素地調整材を使用する場合はその指定に拠る。

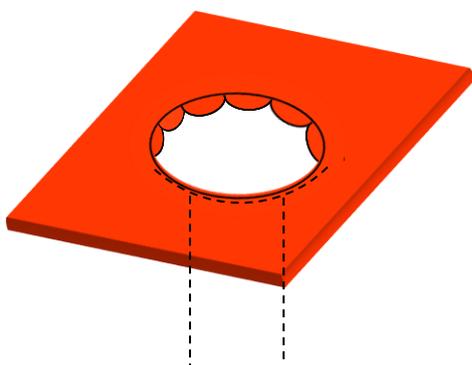
5 防水施工

5.1 下地コンクリートの清掃	防水下地のホコリ、レイトンスなどを除去する。
5.2 ナルファルトプライマー塗布	<p>5.2.1 ナルファルトプライマー（使用量=0.2kg/m²）</p> <p>プライマー塗布に先立ち、下地の清掃を行い乾燥させる。 ナルファルトプライマー(2kg入り)をそのまま別容器にあける。</p> <p>5.2.2 塗布手順</p> <p>塗り付けは刷毛・ローラーで1回とし、塗布端末まで均一に塗り付けて乾燥させる。 床・立上りともに塗布する。</p> <p>※1 塗布量が多くなると、乾燥時間が長くなる。 ※2 コーナー部に液溜りがある場合は刷毛で均一になるようにする。</p>
ナルファルトWPIについて	<p>使用するナルファルトWPIには硬化促進させるため、セメントを混入する。 その際のセメント重量比は夏場は0.5%、冬場は1%である。 但し夏場の外気温が上昇して可使時間が短くなる場合は重量比0.3%まで下げる。 セメントは同量の清水で溶いてノロにして混合し、ハンドミキサーでよく攪拌する。 セメントノロを混ぜたナルファルトWPIは半日程度で硬化するため使い切ること。</p>
5.3 床 ナルファルトWP こてシゴキ	<p>ナルファルトプライマー乾燥後、床面にナルファルトWP をこてシゴキする。 こてで強く摺り付けるようにナルファルトWPを塗り付ける。 塗布量は 0.3kg/m²。</p> <p>乾燥後、次工程に進む。</p>

5 防水施工

5.4 増し張り補強

- 5.4.1 増し張り補強を行うのは以下の箇所である。
ドレン・配管・床立上り入り隅部を除く出入り隅・立上りクラック発生部
ナルシートNしわ修正箇所
- 5.4.2 増し張り補強にはナルファルト不織布(幅200mm)を使用し、ナルファルトWPで張り付ける。
ナルファルト不織布の重ねは幅100mmとし、床・立上りともに増し張り補強を行う。
- 5.4.3 ドレン・配管は事前に次の処置をする。
- ワイヤーブラシまたは溶剤で防錆材、錆、油分を除去する。
 - 金物や衛星陶器等と防水下地の取合い部はナルストップでシールする。
- 5.4.4 ドレン・配管は次の方法で増し張り補強を行う。
- 縦引きドレン及び配管
 - 200角のナルファルト不織布をナルファルトWPで均等に張り重ねる。
 - ナルファルト不織布(幅1050mm)を下図のように金物の縁から200mm以上の大ききで中心を切り取り、くり抜かれた縁に放射状に20~30mmの切れ目を入れ、重ね張りする。



- 横引きドレン
幅200mmのナルファルト不織布で増し張り補強する。

※ ナルファルト不織布は補強材である。防水シートではなく、水下・水上の順序も無い。

5.5 立上り・入り隅 ナルシートN(密着) 増し張り

- 5.5.1 立上り入り隅 ナルシートN(密着)増し張り補強
- 立上りと床切付折がね部には、幅200mmのナルシートN(密着)をL字型均等振り分けに張り付ける。
 - ナルシートN(密着)を切り分ける標準的な要領
必要な長さ分の600mm幅1本と200mm幅×2本の合計3本に切り分ける。
その他にも500mm幅×2本に切り分ける方法や、200mm幅×6本に切り分ける方法もある。
 - 200mm幅1本は入り隅用とし、残り1本はナルシート(絶縁)の短辺突き合わせジョイント部の増し張り用に使用する。不足する場合は適宜補うこと。
 - ドレン廻り縁から200mm以内はナルシートN(密着)の増し張りは行なわない。
 - 立上り高さが100mmに満たない場合は、幅200mmのナルシートN(密着)を10mm程度立上りに張り上げる。

5.6
床 ナルシートN(密着)
張り付け

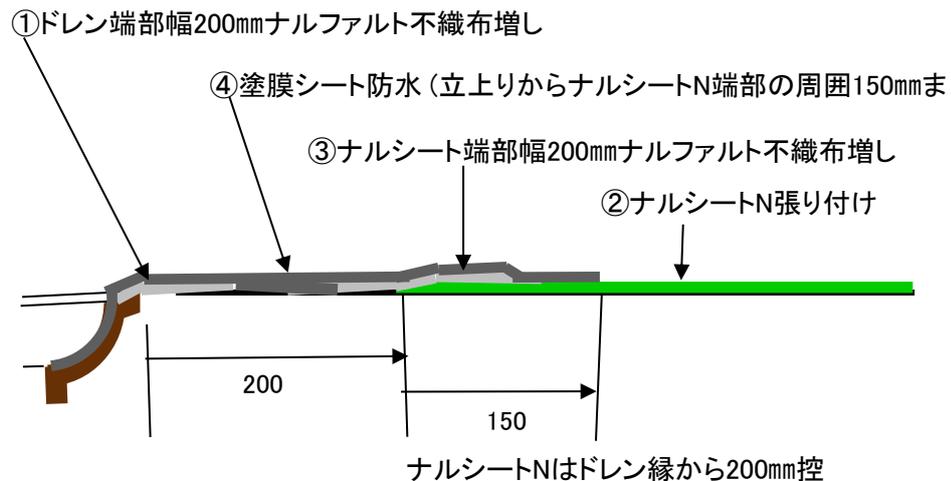
5.6.1 床 ナルシートN(密着)張り付け

5.6.1.1 張り付け

- a) ナルシートN(密着)を仮敷きし、張り付け位置を決める。
- b) 長辺方向のナルシートNを半分に巻き戻し裏面の養生紙を剥がしながらナルシートNを張る。その際は紙管を利用する。また、半分は動かさない。
- c) ナルシートNの表面を両手で左右に押さえながら張り付ける。引っ張りを与えて気泡が入ったり、しわが生じないように十分注意する。
- d) ナルシートN(密着)の接合は、長辺・短辺ともに幅100mmの重ねとする。
- e) 立上り切付は切付を起点にして入り隅に隙間の無い様に張る。
- f) 張り付け後 ローラー等で押えて密着させる。特に接合部は丁寧に行う。
- g) しわが生じた場合は修正する。修正できない場合は切除してしわを取り除く。幅200mmのナルファルト不織布をナルファルトWPで張り付けて増し張り補強を行なう。ナルシートNは柔らかく、施工時に折り曲げるとしわが残り易くなるため注意する。

5.6.1.2 ドレン廻りの処理

ドレンの縁から200mm以内はナルファルトWPで防水するため、ナルシートは使用しない。ナルシートNの張り付け後、ローラー等で軽く押さえる。特に接合部は丁寧に行う。



5 防水施工

5.7 立上り切付・ナルシートNジョイント部 ナルファルトWP及び ナルファルト不織布 張り付け	<p>5.7.1 立上り切付・ナルシートNジョイント部 ナルファルトWP(使用量=0.8kg/m²)及びナルファルト不織布20cm幅 張り付け</p> <p>5.7.1.1 塗布工</p> <ul style="list-style-type: none">a) ナルファルトWPは一液タイプなので、開封後直ぐ施工できる。b) ナルファルトWPをコテ、ローラー等を使用して平坦に塗布する。c) 出隅、入り隅等のコーナー部についてはゴム製ヘラを使用し、表面を均すように刷く。(コーナー部は、材料を多く塗布してしまう可能性が高いので注意する。)d) 硬化促進させる場合、必ずセメントを混入すること。 その際のセメント重量比は夏場は0.5%、冬場は1%である。 但し夏場の外気温が上昇して可使時間が短くなる場合は重量比0.3%まで下げる。 セメントは同量の清水で溶いてノロにして混合し、ハンドミキサーでよく攪拌する。 <p>5.7.1.2 ナルファルト不織布20cm幅 の張り付け</p> <ul style="list-style-type: none">a) 床・立上りともにナルファルト不織布の重ねは100mmとし、間にナルファルトWPを塗布して密着させる。b) ナルファルト不織布の張り付けはナルシートN端部から立上り高さ100mmまでとする。c) 浮き・しわ・たるみの無いように張り付けし、強く張って浮かせてはならない。d) ゴムコテやローラーで下地のナルファルトWPが十分含侵するように抑える。e) 立上りや段差の入り隅は幅10cm程度のゴム製ヘラで押さえ、浮きの無いように下地になじませる。
5.8 立上りから床200mm ナルファルトWP及び ナルファルト不織布 張り付け	<p>5.8.1 立上りから床200mmまで ナルファルトWP(使用量=0.8kg/m²)及びナルファルト不織布張り付け</p> <p>5.8.1.1 塗布工</p> <ul style="list-style-type: none">a) ナルファルト不織布の上から、ナルファルトWPを指定使用量に則してコテ、ローラー等を使用して塗布する。b) 硬化促進させる場合、必ずセメントを混入すること。 その際のセメント重量比は夏場は0.5%、冬場は1%である。 但し夏場の外気温が上昇して可使時間が短くなる場合は重量比0.3%まで下げる。 セメントは同量の清水で溶いてノロにして混合し、ハンドミキサーでよく攪拌する。 <p>5.8.1.2 ナルファルト不織布の張り付け</p> <ul style="list-style-type: none">a) 床・立上りともにナルファルト不織布の重ねは100mmとし、間にナルファルトWPを塗布して密着させる。b) ナルファルト不織布の張り付けはナルシートN端部から立上り高さ100mmまでとする。c) 浮き・しわ・たるみの無いように張り付けし、強く張って浮かせてはならない。d) ゴムコテやローラーで下地のナルファルトWPが十分含侵するように抑える。e) 立上りや段差の入り隅は幅10cm程度のゴム製ヘラで押さえ、浮きの無いように下地になじませる。
5.90 立上り・床 ナルファルトWP塗布	<p>5.9.1 立上り・床 ナルファルトWP(使用量=1.2kg/m²)</p> <p>5.9.1.1 塗布工 ナルファルトWPを指定使用量に則してコテ、ローラー等を使用して塗布する。 硬化促進させる場合、必ずセメントを混入すること。 その際のセメント重量比は夏場は0.5%、冬場は1%である。 但し夏場の外気温が上昇して可使時間が短くなる場合は重量比0.3%まで下げる。 セメントは同量の清水で溶いてノロにして混合し、ハンドミキサーでよく攪拌する。</p> <p>※ ナルファルト指定量が1工程で塗布できない場合は、2~3工程に分けて指定量を塗布する。</p> <p>5.9.1.3 乾燥養生 ナルファルト不織布貼り付け終了後、乾燥を十分に行う。</p>

5 防水施工

5.11 検査

5.11.1 指触診断

ナルファルトWPの乾燥を確認する際は指触診断を行う。

- a) 指に水を付けナルファルトWP防水層表面を擦り、ナルファルトWPが茶色に戻り指につかないことを確認する。
- b) 入り隅や配管廻りなどナルファルトWPが厚付けされて乾燥の遅い箇所は入念に確認する。

5.11.2 水張り検査

仕上げを施工する前に水張り検査を実施する場合は以下の手順・要領で行う。

- a) 給水の方法・検査水位・検査時間・排水の方法を協議する。
- b) 検査直前に防水層にノロ掛けを実施する。
 - ・ノロ掛けの範囲は水張り検査によって水に浸かる部位の床全面と立上り及び配管の検査水位までとする。
 - ・バケツにナルファルトプライマー(又はナルファルトWPを清水で15倍に希釈したもの)を入れ、3～5%重量の普通セメントをハンドミキサーで十分に混ぜて作る。
例: 10L(10kg)の水に300～500gのセメント粉を混ぜる。
 - ・ノロ掛けは、ブラシ等でムラ無く塗布する。
 - ・1回目を塗布して乾燥後、2回目を塗布し乾燥させる。
 - ・入り隅や配管廻りなどナルファルトWPが厚付けされて乾燥の遅い箇所は入念に塗布する。
 - ・塗布量は0.2～0.4kg/m²程度にする。
- c) ドレンは、止水用の風船等で閉塞する。
- d) 給水は静かに行い、水流が防水層に当たらないよう注意する。
- e) 下階天井や隣接部への漏水が無いことを目視で確認する。

5.12 防水層の保護

露出保護材(トップ仕上げ)

ナルファルトトップ遮熱Pを開封し、ハンドミキサーでよく攪拌する。
ナルファルトトップ遮熱Pを刷毛・ローラー等でムラ無く均一に0.25kg/m²を塗布する。
乾燥後、同様に2回目を0.25kg/m²塗布する。

5.13 防水後の工事の養生等

防水完了後の設備施工等は原則的に行われないう、防水工程を調整する。
やむなく防水完了後、設備工事を行う場合は防水仕上がり上面に対して細心の注意を払い完全かつ十分な養生を行う。

養生は次の3層敷きで行う。

- ①養生シート(端部の金具は取り除く)
- ②厚さ20mm以上のスチレンフォーム(緩衝のため)
- ③厚さ10mm以上のベニヤ(防水上面に直接ベニヤ敷きは行ってはならない)

歩行に関してはゴム底靴等とする。

5 防水施工

5.14 施工上の注意

- 5.14.1 ナルファルトWPは気温5°C以上で保管・施工を行う。
水性のため低温での保管・施工は凍結による機能低下、品質不良を招く恐れがある。
- 5.14.2 施工に際しては標準施工要領書を理解した上で施工する。
- 5.14.3 配管廻り・入り隅部は余分に厚塗りしないように注意する。
- 5.14.4 ナルファルトWPの主成分であるアスファルトは可塑剤に触れると反応して硬化不良を起こすため、シール材に可塑剤が含まれていないことを必ず確認する。(後述、特記事項参照)
ノンブリード型といわれるシール材には微弱の可塑剤を含む商品がある。
ナルファルトWPの塗膜にシールを打つ場合も同様に注意する。
- 5.14.5 屋内・地下外壁・水槽・ピットなど乾燥に時間がかかる場所にナルファルトWPを使用する場合は必ずセメントを混入する。
その際のセメント重量比は夏場は0.5%、冬場は1%である。
但し夏場の外気温が上昇して可使時間が短くなる場合は重量比0.3%まで下げる。
セメントは同量の清水で溶いてノロにして混合し、ハンドミキサーでよく攪拌する。
セメントノロを混入したナルファルトWPは乾燥・硬化が速まる為、1時間以内に使い切る。
- 5.14.6 水希釈(水で薄める)は一切行わない。
水希釈すると機能低下・品質不良(接着力の低下・伸び弾性の低下・乾燥硬化の著しい遅延・膨れの発生・乾燥硬化後の再溶解など)が生じる。
- 5.14.7 屋外施工は天候の良い日を選び、塗布後に降雨・降雪・結露・凍結の恐れのある場合は施工を避ける。
- 5.14.8 翌日に降雨・降雪・凍結の恐れのある場合は夕方近くの施工は避ける。
翌朝に十分な乾燥が得られず流出・凍結する恐れがある。
- 5.14.9 日照の得られない北面や通風の無い個所で乾燥の遅延が予想される場合は、前日の内に施工見合わせを検討する。
- 5.14.10 塗布量が少ないと十分な性能が得られないため、標準塗布量を厳守する。
- 5.14.11 塗布用具は塗布後直ちに水につけて乾燥硬化を防ぐ。
用具の洗浄は水で行い、使用する際は十分に水を切って使用する。
- 5.14.12 水張り検査や保護トップ材を塗布する前にナルファルトWPが十分乾燥硬化したかどうか確認する。
指触診断法(指に水滴をつけてナルファルトWP表面を擦り、再溶解しないことで判定)推奨。
- 5.14.13 乾燥したナルファルトWPの表面に乗る場合は、靴底にナルファルトWPが付着していない靴を履く。
ナルファルトWP同士が接着して塗布した表面を損傷する恐れがある。
- 5.14.14 予期せぬ降雨等によってナルファルトWPが再溶解した場合は、雨上がり後そのまま放置して乾燥硬化を待つ。
溶解(黒色から茶色にもどる)したナルファルトWPに乗ると、損傷が広がる。
十分乾燥硬化した後に、不良箇所に再塗布する手直しを行う。
- 5.14.15 取扱いにあたっては製品安全データシート(MSDS/SDS)を参照する。

- ※ ナルファルトWPとシールの相性について
ナルファルトWPは、シール材に含まれる可塑性材によって反応を起こす場合がある。
防水下地及び防水後の取合いのシールは 以下の材料を使用する。

ナルファルトWPと反応しないシール材(可塑性材を含まない)製品

1成分型弾性エポキシ系シール材

横浜ゴム製 エポソフトN

コニシ製 エフレックス

1成分型ポリウレタンシール材

オート化学工業製 オートンシーラー101NB

オート化学工業製 オートンノンブリードQィック

2成分型ポリウレタンシール材

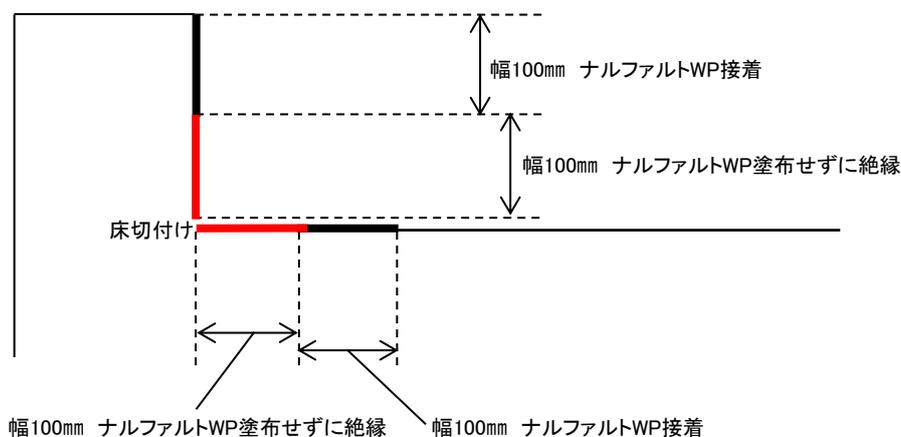
サンスター製 ペンギンシール PU9000タイプNB

- ※ 露出仕上げ上に基礎・設備配管の足等を設ける場合
トップ仕上げ面の上に機械基礎を設ける場合は、上載荷重の上限を1t/m²未満とする。
基礎を載せる防水面はナルシートNを1層捨て張りする。
捨て張りのナルシートNは1mm以上重ねる。
重ね分に水の浸入が無いよう、ナルファルトWPを塗布して重ねる。
基礎の下面の周辺端部は20mm以上の面取りする。
設備配管のサポート足等を設ける場合、上載荷重は上限を1t/m²換算にて計算する。
防水への接触面は端部に集中荷重が架からないよう、
均等な荷重が掛けられるユニバーサルジョイント等を設けた足を使用する。
また、設置の際は仮設足にも十分配慮する。
(本設がユニバーサルでも、仮設が集中荷重を掛ける場合がある。)

- ※ S造で床・立上りが一体打設のコンクリートでない場合の注意点
S造構造で立上りが外壁ALCの場合は、床切付け部に風や周囲の振動・地震等により
著しい挙動のズレが生じる。
標準施工要領ではこの挙動に対応できない場合があるため、切り付け部の絶縁を行う。
その要領は下記に拠る。

床取り付け部の補強処理

W400のナルファルト不織布を用い、切付けに接する均等割付の中央部200mm幅に対して
ナルファルトWPを下地に塗布しないことで絶縁とする。



床切付けL型に200mm幅はナルファルトWPを下地に塗布しない絶縁範囲とする。